

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 1 din 11

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii.

1.1. Identificarea produsului

ELECTRO CLEANER

1.2. Domenii de utilizare identificate relevante ale substanței sau amestecului și contraindicații de utilizare

Folosirea substanței/amestecului

Nu există informații disponibile

1.3. Detalii ale furnizorului fișei cu date de securitate

Denumire societate: TECHNIQUA Handels GmbH

Strada Reichenhaller Straße 15

Adresa: D-83441 Piding

Telefon: Tel: +49 (8651) – 767 62 51

1.4. Nr. telefon de urgență: Centru de informare toxicologică
Tel: +49 (0) 6131 – 19240, Langenbeckstraße 1, D-55131 Mainz

Institutul Național de Sănătate Publică București, Oficiul pentru Reglementarea Sanitară Internațională și informații toxicologice: Tel 0040 213183606. Orar: de luni până vineri de la 8.00 la 15.00. În caz de urgență sunați la numărul de urgență 112 sau la cel mai apropiat spital.

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor.

2.1. Clasificarea substanței sau amestecului

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Categorii de pericol:

Aerosol: Aerosol 1

Vătămări grave ale ochilor/iritarea ochilor: Irit ochi 2

Toxicitate specifică asupra unui organ țintă – expunere unică: STOT SE 3

Periculos pentru mediul acvatic: Cronic acvatic 2

Fraze de pericol:

Aerosol extrem de inflamabil.

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Poate provoca somnolență sau amețeli.

Dăunător vieții acvatice cu efecte de lungă durată.

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Componentele periculoase care trebuie menționate pe etichetă

Hidrocarburi C7-C9, n-alcani, izo-alcani, ciclici

2-Propanol

Cuvânt de semnal: Pericol

Pictograme:



Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 2 din 11

Fraze de pericol

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H319	Provoacă iritarea gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.
H411	Dăunător vieții acvatice cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție

P101	Dacă este necesar o consultare medicală, trebuie să aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P261	Evitați să respirați praful / fumul / gazul / ceața / vaporii / pulverizarea..
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P273	Evitați dispersarea în mediu
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați victima la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ medic dacă nu vă simțiți bine.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și acest lucru este ușor de făcut. Continuați clătirea.
P337+P313	Dacă persistă iritarea ochilor: solicitați consultarea medicului / atenția.
P410+P412	Protejați-vă de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 ° C / 122 ° F.
P501	Eliminați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările oficiale.

Etichetarea specială a anumitor amestecuri

EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
--------	---

2.3. Alte pericole.

În cazul ventilației insuficiente și/ sau prin folosire, se pot dezvolta amestecuri explozive/ foarte inflamabile.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente.**3.2. Amestecuri.**

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 3 din 11

Componente periculoase

Nr. CAS	Denumirea produsului chimic	Cantitate
	Nr. CE Nr. index Nr. REACH	
	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]	
64742-49-0	Hidrocarburi C7-C9, n-alceni, izo-alceni, ciclici	25 - < 50%
	920-750-0 01-2119473851-33	
	Lichid inflam. 2, STOT SE 3, Tox. asp. 1, Cronic acvatic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066	
67-63-0	2-Propanol	25 - < 50%
	200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	
	Lichid inflam. 2, Irit. ochi 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
124-38-9	Dioxid de carbon	3 - < 5%
	204-696-9	

Pentru textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.

Etichetarea conținutului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 648/2004

> = 30% hidrocarburi alifaticice.

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor.**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor.****Informații generale**

Primul ajutor: Acordați atenție protecției personale! Îndepărtați persoanele în siguranță. Nu dați niciodată nimic în gură unei persoane inconștientă sau unei persoane cu crampe.

După inhalare

Transportați persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. În toate cazurile de îndoială sau când simptomele persistă, solicitați consultații medicale.

După contactul cu pielea

Spălați cu multă apă și săpun. Îndepărtați imediat toate hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare.

În toate cazurile de îndoială sau când simptomele persistă, solicitați consultații medicale.

După contactul cu ochii

Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și acest lucru este ușor de realizat. Continuați clătirea. În caz de probleme sau simptome persistente, consultați un oftalmolog.

După ingerare

Nu provocați vomă. Respectați riscul de aspirație dacă apare vomă. Apelați la un medic în orice caz!

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

Dureri de cap, greață, amețeli, oboseală, iritația pielii.

4.3. Indicarea atenției medicale imediate și tratamentului special necesar:

Tratați simptomatic. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ. Simptomele pot apărea numai după mai multe ore.

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 4 din 11

SECȚIUNEA 5. Măsuri anti-incendiu.**5.1. Medii de stingere****Medii de stingere potrivite**Ceața de apă. Spumă. Dioxid de carbon (CO₂). Pudră de stingere.**Medii de stingere nepotrivite**

Jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale apărute din substanță sau amestec.

Se pot produce gaze de ardere incompletă și de termoliză cu toxicitate diferită. În cazul produselor hidrocarbonate, cum ar fi CO, CO₂, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase dacă sunt inhalate în concentrații mari sau în spații închise.

5.3. Recomandări pentru pompieri.

În caz de incendiu și / sau de explozie nu respirați fumul. Deplasați recipientele nedeteriorate din zona de pericol imediat dacă acest lucru se poate face în siguranță. În caz de incendiu: Purtați aparate de respirație autonome.

Informații suplimentare

Pericol de explozie a recipientului.

SECȚIUNEA 6. Măsuri în caz de scurgere accidentală.**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență.**

Purtați aparate de respirație dacă sunteți expuși la vapori / pulberi / aerosoli. Îndepărtați toate sursele de aprindere. Stați departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Purtați echipament de protecție personală.

6.2. Precauții ambientale.

Nu permiteți pătrunderea în apele de suprafață sau scurgeri. Împiedicați răspândirea pe o arie largă (de exemplu, prin bariere de izolare sau de ulei). Asigurați-vă că toate apele uzate sunt colectate și tratate printr-o stație de tratare a apelor reziduale.

6.3. Metode și material pentru izolare și curățare.

Absorbiți cu un material de captare a lichidului (ex: nisip, pământ diatomit, agenți de captare a acidului sau universali). Curățați articolele contaminate și podeaua în conformitate cu legislația privind mediul înconjurător.

6.4. Referiri la alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare.**7.1. Precauții pentru manipulare sigură.****Manipularea în condiții de siguranță**

Respectați instrucțiunile de utilizare.

Praful trebuie epuizat direct la punctul de origine. Vaporii / aerosolii trebuie epuizați direct la punctul de origine. Dacă ventilația de evacuare locală nu este posibilă sau nu este suficientă, întreaga zonă de lucru trebuie ventilată prin mijloace tehnice.

Când utilizați, nu mâncați, nu beți, nu fumați, nu mirosiți.

Purtați echipament de protecție personală (consultați secțiunea 8).

În caz de ventilare insuficientă și / sau prin utilizare, se pot dezvolta amestecuri explozive / foarte inflamabile.

Recomandări pentru protecția împotriva incendiilor și exploziilor

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 5 din 11

Țineți departe de sursele de aprindere - Fumatul interzis. Încălzirea determină o creștere a presiunii cu riscul de explozie.

Informații suplimentare despre manipulare

Evitați contactul cu pielea sau ochii.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități.**Cerințe pentru camerele și vasele de stocare**

Păstrați recipientul bine închis. Respectați reglementările și prevederile legale

Recomandări pentru compatibilități de stocare

Nu depozitați cu: Agenți de oxidare. Substanțe piroforice sau care se auto-încălesc. Nu depozitați cu: mâncare și furaje.

Informații suplimentare cu privire la condiții de stocare în siguranță

Protejați împotriva înghețului. Protejați împotriva luminii directe a soarelui. Depozitați într-un loc uscat și rece. Respectați reglementările și prevederile legale.

7.3. Utilizări finale specifice.

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecție personală.**8.1. Parametrii de control.****Limite de expunere (EH40)**

Nr. CAS	Substanță	ppm	mg/m ³	fibre/ml	Categorie	Origine
124-38-9	Dioxid de carbon	5000 15000	9150 27400		TWA (8 ore) STEL (15 min)	WEL WEL
67-63-0	Propan-2-ol	400 500	999 1250		TWA (8 ore) STEL (15 min)	WEL WEL

Recomandări suplimentare cu privire la valorile limită

- Nu există restricții
- Finalul expunerii sau turei
- În expunerea pe termen lung: după mai multe ture
- Înainte de următoarea ture

Sânge (B)

Urină (U)

8.2. Controlul expunerii.**Ingineria adecvată a controlului**

Dacă este manipulat fără acoperire, trebuie folosite amenajările de ventilație cu evacuare locală.

Măsurile de protecție și igienă

Evitați expunerea. Purtați echipament de protecție adecvat. Pregătiți și respectați programul de protecție a pielii.

Protecția ochilor/ feței

Protecția adecvată a ochilor: Ochelari de protecție bine etanșați. DIN EN 166

Protecția mâinilor

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 6 din 11

Protejați pielea utilizând crema de protecție a pielii. Atunci când manipulați substanțe chimice, mănușile de protecție trebuie purtate cu eticheta CE inclusiv cele patru cifre de control. Calitatea mănușilor de protecție rezistente la produse chimice trebuie aleasă ca o funcție a concentrației și cantității specifice de substanțe periculoase la locul de muncă.
Material adecvat: NBR (cauciuc Nitril), timp de penetrare (perioada maximă de purtare): 480 min.
Grosimea materialului mănușilor: 0,45 mm
DIN EN 374

Protecția pielii

Purtați echipament de protecție adecvat. Îndepărtați imediat toate hainele contaminate și spălați-le înainte de reutilizare.

Protecție respiratorie

Purtați aparat de respirat în caz de expunere la vapori/ pulberi/ aerosoli.
Când depășiți limitele de expunere relevante la locul de muncă, rețineți următoarele:
Echipament adecvat de protecție a respirației: Dispozitiv filtrant combinat (DIN EN 141) ..
Dispozitiv de filtrare cu filtru sau dispozitiv de filtrare a ventilatorului de tip:
Respectați termenele de uzură specificate de producător.
Respectați reglementările și prevederile legale.

Controlul expunerii mediului

Respectați reglementările și prevederile legale.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizico-chimice.**9.1. Informații cu privire la proprietățile fizico-chimice de bază.**

Stare fizică: Aerosol
Culoare: Incolor
Miros: ca și solventul

Metodă de testare

Valoare pH (la 20°C): Nu există informații disponibile DIN 19268

Schimbări în starea fizică

Punct de topire: Nu există informații disponibile.
Punct inițial de fierbere și rata de fierbere: Nu există informații disponibile.
Punct de aprindere: 1 °C.
Limitele inferioare de explozie: 0,7
Limitele superioare de explozie: 12
Presiunea vaporilor: Nu există informații disponibile.
Presiunea vaporilor: Nu există informații disponibile.
Densitate (la 20°C): 0,7525 g/cm³ DIN 51757
Densitatea în vrac: nu se aplică
Coeficientul de partiție: Nu există informații disponibile.
Viscozitate/ dinamică: Nu există informații disponibile.
Viscozitate/ cinematică: Nu există informații disponibile.
Timpul de curgere: Nu se aplică.
Densitatea vaporilor: Nu există informații disponibile

9.2. Alte informații.

Datele se aplică substanței tehnice: densitate relativă, culoare, miros, viscozitate, pH.

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 7 din 11

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate.**10.1. Reactivitate.**

Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică.

Produsul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase.

Nu expuneți la temperaturi peste 50°C. Încălzirea cauzează creșterea presiunii cu risc de explozie.

10.4. Condiții de evitat.

Păstrați departe de sursele de căldură (ex: suprafețe încinse), scântei și flăcări deschise. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Luați măsuri de protecție împotriva descărcărilor statice.

10.5. Materiale incompatibile

Agenți oxidanți. Substanțe piroforice sau auto-încălzitoare.

10.6. Produse de descompunere periculoaseSe pot produce gaze incomplete de ardere și de termoliză cu toxicitate diferită. În cazul produselor hidrocarbonate, cum ar fi CO, CO₂, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase dacă sunt inhalate în concentrații mari sau în spații închise.**Informații suplimentare**

Nu amestecați cu alte substanțe chimice.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice.**11.1. Informații cu privire la efectele toxicologice.****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu există date disponibile privind amestecul propriu-zis.

Toxicitate acută

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

Nr. CAS	Denumirea produsului chimic				
	Căi de expunere	Doză	Spesie	Sursă	Metodă
67-63-0	2-Propanol				
	Oral	LD50	5280 mg/kg	Șobolan	
	Cutanat	LD50	>2000 mg/kg	Îepure	
	Inhalare (4 ore) vapori	LC50	47,5 mg/l	Șobolan	

Iritație și corozivitate

Provoacă iritarea gravă a ochilor.

Corodarea / iritarea pielii: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

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

Efecte cancerigene / mutagene / toxice pentru reproducere

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

Nu există indicații privind cancerigenitatea umană.

Nu există indicații privind mutagenitatea celulelor germinale la om.

Nu există indicații privind toxicitatea asupra reproducerii umane.

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 8 din 11

STOT – expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeli. (Hidrocarburi C7-C9, n-alcani, izo-alcani, ciclici, 2-Propanol)

STOT - expunere repetată

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Pericol de aspirație

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

Efectele specifice în experimentarea pe un animal

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice.**12.1. Toxicitate.**

Nu există date disponibile privind amestecul în sine.

Nr. CAS	Denumirea produsului chimic					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursă	Metodă
67-63-0	2-Propanol					
	Toxicitate acută - pești	LC50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Toxicitate acută – alge	ErC50	>100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Toxicitate acută - crustacee	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistentă și degradare

Nu există date disponibile cu privire la amestec în sine. AOX (mg/l): 0

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date disponibile cu privire la amestec în sine.

Coefficient de distribuție n-octanol/ apă

Nr. CAS	Denumirea produsului chimic	Log Pow
67-63-0	2-Propanol	0,05

12.4. Mobilitate în sol

Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Această substanță nu îndeplinește criteriile de clasificare PBT sau vPvB conform REACH, Anexa XIII.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea deșeurilor.**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Recomandări cu privire la eliminarea deșeurilor**

Nu permiteți pătrunderea în apele de suprafață sau în scurgeri. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația în vigoare.

Numărul de eliminare a deșeurilor pentru deșeuri din reziduuri/ produse nefolosite

160504 DEȘEURI NU ALTELE DECÂT CELE SPECIFICATE ÎN LISTĂ; gaze în recipiente sub presiune și produse chimice împrăștiate; gaze în recipiente sub presiune (inclusiv halon) care conțin substanțe periculoase. Clasificat ca deșeu periculos.

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 9 din 11

Numărul de eliminare a deșeurilor pentru produse utilizate

160504 DEȘEURI NU ALTELE DECÂT CELE SPECIFICATE ÎN LISTĂ; gaze în recipiente sub presiune și produse chimice împrăștiate; gaze în recipiente sub presiune (inclusiv halon) care conțin substanțe periculoase.

Clasificat ca deșeu periculos.

Numărul de eliminare a deșeurilor pentru ambalaje contaminate

150104 AMBALAJE DE DEȘEURI; ABSORBANT, PÂNZE PENTRU CURĂȚARE, MATERIALE DE FILTRARE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE NU ALTELE DECÂT CELE SPECIFICARE; ambalaj (inclusiv ambalaje de deșeuri municipale colectate separat); ambalaje metalice

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul.**Transport rutier (ADR/RID)**

14.1. Număr UN: UN 1950
14.2. Denumire potrivită pentru expediere UN: AEROSOLI
14.3. Clasă(clase) de transport periculos: 2
14.4. Grupă ambalaj: -
 Etichetă de pericol: 2.1
 Cod de clasificare: 5F
 Prevederi speciale: 190 327 344 625
 Cantitate limitată: 1 L
 Cantitate exceptată: E0
 Categorie de transport: 2
 Cod de restricții tunel: D

Transport fluvial în țară (ADN)

14.1. Număr UN: UN 1950
14.2. Denumire potrivită pentru expediere UN: AEROSOLI
14.3. Clasă(clase) de transport periculos: 2
14.4. Grupă ambalaj: -
 Etichetă de pericol: 2.1
 Cod de clasificare: 5F
 Prevederi speciale: 190 327 344 625
 Cantitate limitată: 1 L
 Cantitate exceptată: E0

Transport maritim (IMDG)

14.1. Număr UN: UN 1950
14.2. Denumire potrivită pentru expediere UN: AEROSOLI inflamabili (hidrocarburi C6-C7, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <5% n-hexani)
14.3. Clasă(clase) de transport periculos: 2.1
14.4. Grupă ambalaj: -
 Etichetă de pericol: 2.1
 Poluant maritim: da
 Prevederi speciale: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
 Cantitate limitată: 1000 mL

TECHNIQUA Handels GmbH

Fișa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER	
Data reviziei: 24.04.2018	Pagina 10 din 11
Cantitate exceptată	E0
EmS:	F-D, S-U
Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. Număr UN:	UN 1950
14.2. Denumire potrivită pentru expediere UN:	AEROSOLI, inflamabili
14.3. Clasă(clase) de transport periculos:	2.1
14.4. Grupă ambalaj:	-
Etichetă de pericol:	2.1
Prevederi speciale:	A145 A167 A802
Cantitate limitată pasager:	30 kg brut
Pasager CL:	Y203
Cantitate exceptată	E0
Instrucțiuni de ambalare - IATA - pasager:	203
Cantitate maximă - IATA - pasager:	75 kg
Instrucțiuni de ambalare - IATA - marfă:	203
Cantitate maximă - IATA - marfă:	150 kg
14.5. Pericol pentru mediul înconjurător	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	da
Eliberează substanțe periculoase:	Hidrocarburi C6-7, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <5% n-hexani

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare.

15.1. Reglementări/ legislația privind protecția muncii și protecția mediului înconjurător specifică substanței sau amestecului

Informații privind reglementările UE

Restricții privind utilizarea (REACH, anexa XVII):

Intrare 28: Hidrocarburi C7-9, n-alcani, izo-alcani, ciclici

2010/75/UE (VOC)

Nu există informații disponibile

2004/42/CE (VOC):

Nu există informații disponibile

Informații suplimentare

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

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare utilizată în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Metoda de calcul.

Directiva privind aerosolii (75/324 / CEE)

Informații privind reglementările naționale

Clasă de contaminare a apei (D):

1- contaminează ușor apa

SECȚIUNEA 16. Alte informații.

Modificări

Această fișă cu date de securitate conține modificări față de versiunea anterioară la secțiunile:

2,14,15

Abrevieri și acronime

ADR: Acord European privind Transportul Rutier Internațional de Bunuri Periculoase

RID: Regulamentele privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase

Fişa cu Date de Securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

ELECTRO CLEANER

Data reviziei: 24.04.2018

Pagina 11 din 11

IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG:	Cod Maritim Internațional pentru Bunuri Periculoase
GHS:	Sistem Armonizat Global pentru Clasificarea și Etichetarea Substanțelor Chimice
EINECS:	Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente
ELINCS:	Lista Europeană a Substanțelor Chimice Anunțate
CAS:	Serviciu de Compendiu Chimic (divizia Societății Americane de Chimie)
DNEL / DMEL:	Nivel derivat fără efect / Nivel derivat cu efect minim
WEL (Marea Britanie):	Limite de expunere la locul de muncă
TWA (EC):	Media ponderată de timp
ATE:	Estimarea acută de toxicitate
STEL (CE)	Limita de expunere pe termen scurt
LC50:	Concentrație letală
EC50:	Concentrație efectivă maximă pe jumătate
EC50:	înseamnă EC50 în ceea ce privește reducerea ratei de creștere

Fraze H și EUH relevante (număr și text complet)

- H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H304 Poate fi fatal dacă este înghițit și intră în căile respiratorii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate cauza somnolență sau amețelă.
H411 Toxic pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată.
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Informații suplimentare

Informațiile de mai sus descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului și se bazează pe cunoștințele noastre din prezent. Informațiile sunt intenționate pentru a vă oferi recomandări cu privire la manipularea în siguranță a produsului numit în această fișă cu date de securitate, pentru depozitare, procesare, transport și eliminare. Informațiile nu pot fi transferate la alte produse. În caz de amestec al produsului cu alte produse sau în caz de procesare, informațiile din această fișă cu date de securitate nu sunt neapărat valabile pentru noul material creat.

(Datele pentru ingredientele periculoase au fost luate din ultima versiune a fișei cu datele de securitate a contractantului)