

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

Data de prelucrare: 15-10-2025

Versiune : 11

Imprimat: 15-10-2025

SECTIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Identificator de produs**

Identificator de produs : 778

Nume: GRAFFITI REMOVER

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

Intrebuintari identificate relevante: Decapant vopsea

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor: San Marco Group Spa

Adresă: Via Alta, 10

Cod postal/Loc: 30020 - Marcon (VE)

Tara: Italia

Telefon: +39 041 4569322

E-mail (persoana competenta in domeniu): sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon: +40213183606

SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

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

Flam Liq. 3, H226

Eye Dam. 1, H318

Indicații complementare

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

2.2 Elemente de etichetare

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

Pictograme pericole



Cuvânt de avertizare: Pericol

Conține: 1,3-dioxolan.

Frazele de pericol

H226 - Lichid și vapori inflamabili.

H318 - Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție

P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P280 - Purtați mănuși/echipamente de protecție și protejați ochii/vederea.

P305 + P351 + P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P405 - A se depozita sub cheie.

GRAFFITI REMOVER

Criterii de pericol suplimentare

Aceasta informație nu este disponibilă.

2.3 Alte pericole

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.
Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1 Substanțe

Nu aplicabile

3.2 Amestecuri

Material continand substante periculoase

Nume	Identificator de produs	Concentratie	Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL, Factor M, ATE
carbonat de propilen	CAS-numar : 108-32-7 CE-Nr.: 203-572-1 Nr. de index: 607-194-00-1 Nr.-REACH EU : 01-2119537232-48-XXXX	15.0% <= C < 20.0%	Eye Irrit. 2, H319 /	
1,3-dioxolan	CAS-numar : 646-06-0 CE-Nr.: 211-463-5 Nr. de index: 605-017-00-2 Nr.-REACH EU : 01-2119490744-29-XXXX	7.0% <= C < 10.0%	Flam Liq. 2, H225 / Eye Dam. 1, H318 /	
metanol	CAS-numar : 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6 Nr. de index: 603-001-00-X Nr.-REACH EU : 01-2119433307-44-XXXX	0.1% <= C < 0.25%	Flam Liq. 2, H225 / oral Acute Tox. 3, H301 / dermal Acute Tox. 3, H311 / inhalation Acute Tox. 3, H331 / STOT SE 1, H370 / Substanță careia i se aplică o limită de expunere la locul de muncă	STOT SE 1 ; H370: C >= 10.% / STOT SE 2 ; H371: 3.% <= C < 10.% / cATpE (oral): 100 mg/kg bw / cATpE (dermal): 300 mg/kg bw / cATpE (Inhalarea): 3.0 mg/L

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

Cereti imediat sfatul medicului (Serviciul de informare asupra otrăvurilor).

Dupa inspirare :

Scoateti pe cel afectat la aer, tineti-l linistit la cald.

Dupa contactul cu pielea :

Dezbracati imediat imbracamintea contaminata, imbibata.
Curatarea temeinica a corpului (dus sau baie generala).

Dupa contactul cu ochii :

Dupa contactul cu ochii clatiti ochii cu apa suficient de mult cu pleoapele deschise, apoi consultati imediat medicul.
Protejati ochiul care nu este ranit.

Dupa inghitire :

Dupa inghitire clatiti gura cu suficienta apa (numai daca persoana este constienta) si solicitati imediat ajutor medical.

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

GRAFFITI REMOVER

Nu există informații specifice despre simptome și efecte cauzate de produs. Efecte întârziate: Pe baza informațiilor disponibile în prezent, nu există cazuri cunoscute de efecte întârziate în urma expunerii la acest produs.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Pulbere de stingere uscată
Dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu inhalați gazele din explozie sau de ardere.
La ardere se formează multă fum.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.
Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol.
Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Utilizați echipament personal de protecție.
Se vor îndepărta sursele de aprindere.
Puneți persoanele în siguranță.

6.1.2 Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Utilizați echipament personal de protecție.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.
Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.
Retineți apa de spălat contaminată și debarasați.
În caz de pierdere de gaze sau de pătrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

6.3.1 Pentru reținere

Material adecvat pentru absorbție:
Material absorbant, organic
Nisip

6.3.2 Pentru curățare

Spălarea cu multă apă.

6.3.3 Alte informații

Nu sunt date disponibile

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

GRAFFITI REMOVER

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

7.1.1 Masuri de protecție

A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.

7.1.2 Informații privind igiena generală ocupatională

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Dezbrăcați îmbrăcămintea contaminată, imbibată.

Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus.

Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

7.1.3 Masuri pentru împiedicarea formării de aerosol și praf

Nu sunt necesare masuri deosebite.

7.1.4 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu sunt necesare masuri deosebite.

7.1.5 Măsură de protecție contra incendiului

A nu se lăsa în apropierea unor surse de aprindere și de căldură (de ex. suprafețe fierbinți), scântei și foc deschis.

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

7.2.1 măsuri tehnice și condiții de depozitare

A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Asigurați aerisirea adecvată a spațiului de depozitare.

7.2.2 Cerințe de spații de depozitare și recipiente

Această informație nu este disponibilă.

7.2.3 Materialele ambalajului:

Această informație nu este disponibilă.

7.2.4 Clasa de depozitare

Această informație nu este disponibilă.

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

7.3.1 Recomandare:

Respectați instrucțiunile de întreținere.

7.3.2 Soluții specifice branșei

Această informație nu este disponibilă.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori limita la locul de muncă

1,3-dioxolan - CAS: 646-06-0

Tip	Tara	mg/m3	ppm	Durata testului	mg/m3	ppm	Durata testului	Remarcă	Sursa
ACGIH			20.0	8h				Hematologic eff	

metanol - CAS: 67-56-1

Tip	Tara	mg/m3	ppm	Durata testului	mg/m3	ppm	Durata testului	Remarcă	Sursa
UE		260.0	200.0	8h				Piele	
ACGIH			200.0	8h		250.0		Skin, BEI - Headache, eye dam, dizziness, nausea	
WEL		266.0	200.0	8h	333.0	250.0	15min	Sk	EH40/2005 Workplace exposure limits
PC-TWA		25.0		8h				(skin)	

proceduri de supraveghere respectiv de observare

Această informație nu este disponibilă.

Valori DNEL

GRAFFITI REMOVER

1,3-dioxolan - CAS: 646-06-0

DNEL muncitor	Calea de expunere	Durata de expunere	Tip	Valoare	Remarcă
Muncitori	Inhalarea	pe termen lung	pe termen lung	18.09 mg/m ³	
Consumatori	Inhalarea	pe termen lung	pe termen lung	4.5 mg/m ³	
Muncitori	dermal	pe termen lung	pe termen lung	4.36 mg/kg bw/day	
Consumatori	dermal	pe termen lung	pe termen lung	6.5 mg/kg bw/day	
Consumatori	oral	pe termen lung	pe termen lung	6.5 mg/kg bw/day	

PNEC

1,3-dioxolan - CAS: 646-06-0

Tip	Valoare	Remarcă
Ape, Apă dulce	19.7 mg/L	
Ape, Apă de mare	1.97 mg/L	
sediment, apă dulce	77.7 mg/kg	
sediment, apă de mare	7.77 mg/kg	
sol	2.62 mg/kg	
Instalatii de decantare	1.0 mg/L	

Limite biologice

Aceasta informație nu este disponibilă.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Vezi secțiunea 7 ale foi cu date de siguranță.

Echipament de protecție personal

Protectia pielii

Protectia corpului:

Pentru protejarea de contactul nemijlocit cu pielea se recomanda (suplimentar la imbracamintea de lucru obisnuita).

A védőruházat kiválasztásánál ügyelni kell arra, hogy a nyak és a csuklók védve legyenek.

Momentul de cadere si insusirile de origine ale materialului trebuie luate in considerare.

Protectia mainilor

Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate

Manusi de protectie fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca.

Protectia ochilor/-fetei

Scut de protectie a fetei

Nu purtati lentile de contact.

Protectie respiratorie

In mod normal nu e necesara protectie respiratorie personala.

Pericole termice

Aceasta informație nu este disponibilă.

Controlul expunerii mediului

Aceasta informație nu este disponibilă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	lichid
Culoare	incolor
Miros	caracteristică

GRAFFITI REMOVER

Punctul de topire	Nu aplicabile
Punctul de congelare	Nu aplicabile
Punctul de inmuiere	Nu aplicabile
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	>35 °C
inflamabilitatea	Inflamabile
Limita inferioară și superioară de explozie	Nu aplicabile
Punctul de inflamabilitate	>23 °C
pH	Nu aplicabile
Temperatura de autoaprindere	Nu aplicabile
Temperatura de descompunere	Nu aplicabile
Viscozitate	Aceasta informație nu este disponibilă.
Solubilitate în apă	Nu se poate amesteca
Solubilitatea în grăsimi (Ulei)	Aceasta informație nu este disponibilă.
Solubilitate (Ethanol)	Aceasta informație nu este disponibilă.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoare log)	Nu aplicabile
Presiunea vaporilor	Aceasta informație nu este disponibilă.
Densitate	1,09 kg/L
Densitatea relativă a vaporilor	Aceasta informație nu este disponibilă.
index de refracție	Aceasta informație nu este disponibilă.
Marimea particulelor	Nu aplicabile
Gama de distribuție a mărimii particulelor	Nu aplicabile
Raportul de formă și aspect	Nu aplicabile
Starea de agregare și aglomerare	Nu aplicabile
Suprafața specifică	Nu aplicabile

9.2 Alte informații

GRAFFITI REMOVER

9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic substanțe fluide inflamabile

Această informație nu este disponibilă.

9.2.2 Alte caracteristici de siguranță

Această informație nu este disponibilă.

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.

Riscuri suplimentare: consultați subsecțiunea 2.3.

10.4 Condiții de evitat

Stabil în condițiile de depozitare și manipulare recomandate.

Alte informații referitoare la condițiile de depozitare: consultați subsecțiunea 7.2

10.5 Materiale incompatibile

Această informație nu este disponibilă.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Prođuși 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

Amestecuri

Toxicitatea acută

ate (oral): 47169.811 mg/kg bw
ate (oral): 141509.434 mg/kg bw
ate (oral): 1415.094 mg/kg bw

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

Corodarea/iritarea pielii

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

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Evaluare/clasificare: Eye Dam. 1/H318

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

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

Mutagenitatea celulelor germinative

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

Cancerogenitatea

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

Toxicitate pentru reproducere

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

GRAFFITI REMOVER

Substanțe

1,3-dioxolan - CAS: 646-06-0

Toxicitatea acută

Metoda	Specii:	Calea de expunere	Durata de expunere	Valoare	Sursa	Note	Considerații
LD50	Sobolan	oral		> 2000.0 mg/kg			
LD50	Iepuri	dermal		> 2000.0 mg/kg			
LC50	Sobolan	Inhalarea (vapori)		68.4 mg/L			

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Metoda	Specii:	Calea de expunere	Durata de expunere	Valoare	Sursa	Note	Considerații
NOAEC	Sobolan	Inhalarea		0.903 mg/L			

11.2 Informații privind alte pericole

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

Alte informații

Această informație nu este disponibilă.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Proprietățile ecotoxice ale acestui amestec sunt determinate prin proprietățile ecotoxice ale fiecărui ingredient (vezi secțiunea 3).

Amestecuri

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Substanțe

metanol - CAS: 67-56-1

Toxicitate acută

Doza efektivă	Specii	Durata testului	Valoare	Note	Metoda	Sursa	Considerații
LC50	Danio rerio	96h	15400.0 mg/L	Iepomis			
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	48h	> 10000.0 mg/L	Daphnia			

12.2 Persistență și degradabilitate

Amestecuri

Această informație nu este disponibilă.

Substanțe

Această informație nu este disponibilă.

12.3 Potențial de bioacumulare

Amestecuri

Această informație nu este disponibilă.

Substanțe

Această informație nu este disponibilă.

12.4 Mobilitate în sol

Amestecuri

Această informație nu este disponibilă.

Substanțe

Această informație nu este disponibilă.

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.

GRAFFITI REMOVER

12.7 Alte efecte adverse

Aceasta informație nu este disponibilă.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Coduri deșeurii/Denumiri deșeurii conform EAK/AVV

NO Romanian translation

13.1.1 Operațiunile de eliminare

Predare la întreprinderea autorizată oficial pentru debarasare.

Adresați-vă autorității competente asupra debarasării de reziduuri.

Ambalajele care nu se pot curăța trebuie debarasate.

13.1.2 Alte recomandări pentru debarasare

Valorificați respectând reglementările autorităților.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Pictograme pericole



14.1 Numărul ONU

ADR/RID/ADN:	UN1993
IMDG:	UN1993
ICAO-TO/IATA-DGR:	UN1993

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR/RID/ADN:	LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (1,3-dioxolan; metanol)
IMDG:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1,3-dioxolane; methanol)
ICAO-TO/IATA-DGR:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1,3-dioxolane; methanol)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID/ADN:	3
IMDG:	3
ICAO-TO/IATA-DGR:	3

14.4 Grupul de ambalare

GRAFFITI REMOVER

ADR/RID/ADN:	III
IMDG:	III
ICAO-TO/IATA-DGR:	III

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID/ADN:	Nu sunt necesare masuri deosebite.
IMDG:	Nu sunt necesare masuri deosebite. Poluant marin: Nu
ICAO-TO/IATA-DGR:	Nu sunt necesare masuri deosebite.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

ADR/RID/ADN:	Cantitate limitata (LQ)	5 L
	Cantități exceptate (EQ)	E1
	Dispoziții speciale	274 601
	Clasificare:	F1
	Categoria de transport	3
	cod de restrictionare tunel	D/E
	Numar de pericol (Numar Kemler)	30
IMDG:	Cantitate limitata (LQ)	5 L
	Cantități exceptate (EQ)	E1
	Dispoziții speciale	223 274 955
	Grupă de segregare	-
	Stivuire	Category A
	EmS-numar	F-E, <u>S-E</u>
ICAO-TO/IATA-DGR:	Cantitate limitata (LQ)	5 L
	Cantități exceptate (EQ)	E1
	Dispoziții speciale	A3
	Riscuri subsidiare	-
	Număr ghid de răspuns în situații de urgență	3L
	Aeronavă de pasageri/tren	355
	Numai pentru avioane de marfă	366

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 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Dispoziții-EU

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și amendamentele ulterioare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) și amendamentele ulterioare

Cea mai recentă modificare

Regulament delegat al Comisiei (UE) 2024/2865

GRAFFITI REMOVER

Regulamentul (UE) nr. 2020/878

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri

Fara importanta

Alte Reglementari-EU

Aceasta informație nu este disponibila.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII (restrictii)

Amestecuri

Restricții de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr.: 3, 40

Alte ingrediente relevante

Restricții de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr.: 69

metanol (CAS: 67-56-1; EINECS: 200-659-6; INDEX: 603-001-00-X)

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

metanol (CAS: 67-56-1; EINECS: 200-659-6; INDEX: 603-001-00-X)

carbonat de propilen (CAS: 108-32-7; EINECS: 203-572-1; INDEX: 607-194-00-1)

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 referitoare la sustanțele care diminuează stratul de ozon

fara importanta

Regulamentul (CE) Nr. 2019/1148 (comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

fara importanta

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase [Directiva Seveso III]

Categorii de pericol: P5c

Reglementari nationale

Aceasta informație nu este disponibila.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluările securității chimice substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare

Această fișă cu date de securitate a fost actualizată complet

Abrevieri și acronime

Abrevieri și acronime	Descriere
ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
AOX	Halogen organic adsorbabil
ATE	Estimarea toxicității acute
ATEmix	Estimarea toxicității acute a amestecului
BCF	Factor de bioconcentrație
BLV	Valoare biologică limită
BOD	Cererea de oxigen biologic (EN)
bw	greutate corporală
CAS	Chemical Abstracts Service
CK	Concentrație acceptabilă a valorii plafonului
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
CMR	Cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere
CO2	Dioxid de carbon
COD	Cererea de oxigen chimic
COSHH	Controlul substanțelor periculoase pentru sănătate
CSA	Evaluarea securității chimice
CSR	Raport de Securitate Chimică

GRAFFITI REMOVER

DGR	Reglementările privind mărfurile periculoase (IATA)
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Derived No-Effect Level
DOC	Carbon organic în soluție
DU	utilizator din aval
EbC50	Concentrația efectivă 50 % reducere a biomasei
EC	Comunitățile Europene
EC10	Concentrație efectivă 10%
EC50	concentrație efectivă 50%
ECHA	Agencia Europeană pentru Produse Chimice
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
EL50	Nivel efectiv 50 %
ELINCS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
EmS	Planuri de urgență
EN	Standard european
ErC10	Concentrația efectivă 10 % reducere a ratei de creștere
ErC50	Concentrația efectivă 50 % reducere a ratei de creștere
ES	Scenariu de expunere
EU	Uniunea Europeană
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
GHS	Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
IATA	International Air Transport Association
IC50	Concentrație de inhibiție 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
INCI	Nomenclatura internațională a ingredientelor cosmetice
ISO	Organizația Internațională de Standardizare
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KOC	Coeficientul de partiție n-octanol/apă (EN)
LC50	Concentrație letală mediană
LD50	Doză letală 50%
LDL0	Cea mai mică doză letală
LL50	Nivel letal 50 %
LOAEC	Cea mai scăzută concentrație cu efecte adverse observate
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
LOEC	Concentrația cea mai scăzută pentru care este observat un efect
LOEL	nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect
M-factor	Factor de multiplicare
NOAEC	concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
NOEL	No Observed Effect Level
NOELR	Nivel la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Valoare limită la locul de muncă (UE)
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PEC	Concentrație previzibilă în mediu
PEL	Limita de expunere permisă
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
PROC	categorii de procese
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SCL	Specific concentration limit
STEL	Nivel de expunere pe termen scurt
STOT	Toxicitate asupra unui organ țintă specific
STP	instalații de decantare
SU	categorii de utilizare

GRAFFITI REMOVER

SVHC	substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită
ThCO2	Cantitatea teoretică de bioxid de carbon
TLV	Valoarea limită de prag
TWA	Limite de expunere medii ponderate maximă de 8 ore
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili

Importante referințe în literatura și surse de date

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (Clasificare, etichetare și ambalare) substanțelor și amestecurilor.
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat de 2020/878/UE.
Orientări privind elaborarea fișelor de date privind siguranța de către ECHA
Acordul European cu privire la Transportul Internațional al Mărfurilor Periculoase pe Drumuri (ADR)
Codul Maritim Internațional al Mărfurilor Periculoase (IMDG)
Regulamentul privind Mărfurile Periculoase al IATA (IATA DGR)
The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15
Flam Liq. 3, H226	Lichid și vapori inflamabili.
Eye Dam. 1, H318	Provoacă leziuni oculare grave.
Flam Liq. 2, H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
oral Acute Tox. 3, H301	Toxic în caz de înghițire.
dermal Acute Tox. 3, H311	Toxic în contact cu pielea.
inhalation Acute Tox. 3, H331	Toxic în caz de inhalare.
STOT SE 1, H370	Provoacă leziuni ale organelor <sau indicați toate organele afectate, dacă sunt cunoscute> <indicați calea de expunere, dacă există probe concludente că nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol>.
Eye Irrit. 2, H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]	Procedura de clasificare
Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	
Flam Liq. 3, H226	
Eye Dam. 1, H318	

Disclaimer: Informațiile din acest fișă de date de securitate (FDS) se aplică doar produsului specificat, cu excepția cazului în care se specifică altfel, pentru amestecul acestui produs și alte substanțe, etc. Circumstanțele nu se aplică. Această FDS oferă informații referitoare la siguranța produsului doar pentru cei care au primit o formare profesională adecvată. Utilizatorii acestei FDS trebuie să facă judecăți independente cu privire la aplicabilitatea acestei FDS în condiții speciale de utilizare. În ocazii speciale, autorul acestei FDS nu va fi responsabil pentru niciun prejudiciu cauzat de utilizarea acestei FDS.