

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : LINAX STRIPPER 2 X 5 L
Numărul de identificare : 61105

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

Utilizarea : Agent de curățire
substanței/amestecului
Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Fax : +43624587286535
Adresa electronică (e-mail) : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persoana responsabilă/emitentă
Persoană de contact : Dezvoltarea produsului / Siguranța produsului

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

TOXAPEL, Spitalul Grigore Alexandrescu Hospital, Bulevardul Iancu de Hunedoara 30-32, București 011743
+4 021 2106183 or +4 021 2106282
+43(0)1-4064343

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire:

P260 Nu inspirați spray-ul.
P264 Spălați-vă pielea bine după utilizare.
P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Răspuns:

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

P337 + P313
Eliminare:
P501

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.
Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Aruncați conținutul/ recipientul la o stație
autorizată de eliminare a deșeurilor.

Etichetare adițională:

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Marcare în concentrația de utilizare

Nu este o substanță sau un amestec periculoase în conformitate cu reglementarea (UE) No. 1272/2008.

2.3 Alte pericole

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică (PBT).
Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind foarte persistentă sau bioacumulatoare în
proporție mare (vPvB).
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Soluție apoasă tensioactivă.

Componente periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
sodium etasulfate	126-92-1 204-812-8 01-2119971586-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 SCL 10 - < 20 % 2; H319 >= 20 % 1; H318	>= 2 - < 3

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

- Se va consulta un medic.
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se va proteja ochiul intact.
Dacă este ușor de realizat, se vor scoate lentilele de contact.
Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Se va chema un medic.

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

- Simptome : Iritație
- Riscuri : Nu există informații disponibile.

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

- Tratament : Pentru sfaturi de specialitate medicii trebuie să se adreseze Serviciului de informații referitoare la otrăvuri.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.
- Produși de combustie periculoși : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
- Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual. Se va asigura ventilație adecvată.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în cursurile de ape.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va neutraliza folosind un acid. Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Se va trata materialul recuperat conform cu descrierea din secțiunea "Considerații privind eliminarea"., A se vedea capitolul 15 referitor la reglementările naționale specifice.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita în recipientul original. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperatura camerei, în recipiente de original.

Alte informații : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Agent de curățire

LINUX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Adus la zi	Sursă
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m ³	2006-02-09	2006/15/EC
Informații suplimentare	:	Indicativă			
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	STEL	15 ppm 101,2 mg/m ³	2006-02-09	2006/15/EC
Informații suplimentare	:	Indicativă			
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m ³	2015-05-28	RO OEL
Informații suplimentare	:	Directiva 2006/15			
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	STEL	15 ppm 101,2 mg/m ³	2015-05-28	RO OEL
Informații suplimentare	:	Directiva 2006/15			

DNEL

2-(2-butoxi)etanol
112-34-5:

: Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 67,5 mg/m³

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung
Valoare: 67,5 mg/m³

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte acute locale.
Valoare: 101,2 mg/m³

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Dermic
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 83 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 40,5 mg/m³

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

- Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung
Valoare: 40,5 mg/m³
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte acute locale.
Valoare: 60,7 mg/m³
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Dermic
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 50 mg/kg
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 5 mg/kg
- 1-phenoxypropan-2-ol** : Utilizare finale: Lucrători
770-35-4: Căi de expunere: Contactul cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 42 mg/kg greutate corporală/zi
- Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 25,7 mg/m³
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contactul cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 21 mg/kg greutate corporală/zi
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 3,65 mg/kg greutate corporală/zi
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice
Valoare: 12,7 mg/m³
- sodium etasulfate** : Utilizare finale: Lucrători
126-92-1: Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 285 mg/m³
- Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Contactul cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 4060 mg/kg greutate corporală/zi
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 24 mg/kg greutate corporală/zi
- Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 85 mg/m³

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contactul cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 2440 mg/kg greutate corporală/zi

PNEC

2-(2-butoxietoxi)etanol
112-34-5:

: Apă proaspătă
Valoare: 1,1 mg/l

Apă de mare
Valoare: 0,11 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 4,4 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 0,44 mg/kg

Sol
Valoare: 0,32 mg/kg

STP
Valoare: 200 mg/l

1-phenoxypropan-2-ol
770-35-4:

: Apă proaspătă
Valoare: 0,1 mg/l

Apă de mare
Valoare: 0,01 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 0,38 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 0,038 mg/kg

Sol
Valoare: 0,02 mg/kg

STP
Valoare: 10 mg/l

intermittent release
Valoare: 1 mg/l

sodium etasulfate
126-92-1:

: Apă proaspătă
Valoare: 0,1357 mg/l

Apă de mare
Valoare: 0,0136 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 1,5 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 0,15 mg/kg

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

STP
Valoare: 1,35 mg/l

Sol
Valoare: 0,22 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : În caz de contact prelungit sau repetat se vor purta mănuși de
protecție.
Mănuși rezistente chimic fabricate din cauciuc butil sau cauciuc nitril
categoria III, conform cu EN374-1: 2003 (0,4 mm).

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la
permeabilitatea și timpii de de străpungere percum și de condițiile
specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact).

Protecția pielii și a corpului : inutil în condiții normale de utilizare

Protecția respirației : NU este necesar, cu excepția cazului în care se formează aerosoli.
Tipul filtrului recomandat:
Filtru ABEK-P3

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în
cursurile de ape.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid

Culoare : incolor

Miros : solvent

Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date

pH : circa 10,2, la20 °C

Punctul de topire/intervalul de
temperatură de topire : Nu există date

Temperatură de fierbere/interval
de temperatură de fierbere : Nu există date

Punctul de aprindere : Nu se aplică

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

Viteza de evaporare	:	Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Nu există date
Inflamabilitate (lichide)	:	Nu există date
Viteză de ardere	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie	:	Nu există date
Limită superioară de explozie	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	circa 1,038 g/cm ³ la 20 °C

Solubilitate în apă : solubil

Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu există date

Temperatură de aprindere : Nu există date

Descompunere termică : Nu există date

Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : Nu există date

Proprietăți explozive : Nu există date

Proprietăți oxidante : Nu există date

9.2 Alte informații

nici unul

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Produși de descompunere periculoși

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipării 05.08.2022

Prođuși de descompunere periculoși : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.
Alte informații : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Compania noastră respinge categoric testările pe animale.

Compania noastră nu acordă nici un fel de comenzi de testări pe animale pentru produsul final sau pentru substanțele componente.

Prin legislația UE (Regulamentul REACH), producătorii de substanțe sau importatorii UE sunt obligați desigur, ca înainte de lansarea pe piață, să testeze substanțele în ceea ce privește efectele lor asupra sănătății umane și asupra mediului. Aceste teste impuse datează parțial de decenii.

Produs

Corodarea/iritarea pielii : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu există date

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasat(ă)

Cancerigenitate : Neclasat(ă)

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasat(ă)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere repetată.

Toxicitate referitoare la aspirație : Neclasat(ă)

Informații suplimentare : Nu există date

Componente:

2-(2-butoxi)etanol

112-34-5:

Toxicitate acută orală : LD50 Șobolan: 3.384 mg/kg

LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 iepure: 2.700 mg/kg

LD50 iepure: > 2.000 mg/kg

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Toxicitate acută orală : LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 Șobolan: 5,4 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață

Toxicitate acută dermică : LD50 Iepure: > 2.000 mg/kg

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Rezultat: Iritația ochilor

sodium etasulfate

126-92-1:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 Șobolan, mascul sau femelă: 2.840 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 Șobolan, mascul sau femelă: > 2.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii : Specii: Iepure
Rezultat: Iritația pielii

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Specii: Iepure
Rezultat: Iritația ochilor

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Componente:

2-(2-butoxi)etanol

112-34-5:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus)): 1.300 mg/l
Durată de expunere: 96 h

LC50 (Leuciscus idus): > 100 mg/l

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 2.850 mg/l
Durată de expunere: 24 h
Metodă: DIN 38412

EC50 (Daphnia magna Straus): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h

Toxicitate asupra algelor : CI50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Toxicitate pentru bacterii : EC10 (Bacterii): 1.170 mg/l
Durată de expunere: 16 h
EC10 (nămol activ): > 1.995 mg/l
Durată de expunere: 30 min

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipării 05.08.2022

Tipul testului: Inhibiția respirației
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

1-phenoxypropan-2-ol 770-35-4:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Leuciscus idus): > 220 - 460 mg/l
Durată de expunere: 96 h

LC50 (Pimephales promelas): 280 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : LC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 370 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static

EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 74,5 mg/l
Durată de expunere: 72 h

Toxicitate pentru bacterii : EC50 (Bacterii): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 17 h

sodium etasulfate 126-92-1:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h

Toxicitate pentru bacterii : EC50 (nămol activ): > 100 mg/l
Durată de expunere: 3 h

Toxicitate pentru pești
(Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): \geq 1.357 mg/l
Durată de expunere: 42 d
Specii: Pimephales promelas

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții.

Componente:

2-(2-butoxi)etanol 112-34-5:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 76 %
Durată de expunere: 28 d

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

Metodă: OECD 301 D

Rezultat: rapid biodegradabil
Biodegradare: 90 - 100 %
Durată de expunere: 8 d
Metodă: OECD 302 B

Rezultat: rapid biodegradabil
Biodegradare: 90 - 100 %
Durată de expunere: 14 d
Metodă: OECD 301 E

Rezultat: rapid biodegradabil
Biodegradare: circa 85 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 C

1-phenoxypropan-2-ol 770-35-4:

Biodegradare : Biodegradare: 72 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 F

sodium etasulfate 126-92-1:

Biodegradare : Biodegradare: > 60 %
Durată de expunere: 14 d
Metodă: OECD 301 D
Observații: Agentul/Agentii tensioactiv(i) conținut(ți) în acest amestec corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.

Biodegradare: 89 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 B

Necesități în oxigen de natură biochimică (NOB) : 342 mg/g
Timpul de incubație: 5 d
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator

Necesități în oxigen de natură chimică (NOC) : 578 mg/g
Metodă: DIN 38409-H-41

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

2-(2-butoxi)etanol 112-34-5:

Bioacumularea : Factorul de bioconcentrare (BCF): 2

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,56

1-phenoxypropan-2-ol 770-35-4:

Bioacumularea : Observații: Datorită coeficientului de distribuție n-octanol/apă, nu este de așteptat o acumulare în organisme.

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

2-(2-butoxi)etanol

112-34-5:

Distribuția în compartimentele de mediu : Koc: circa 50
Observații: Foarte mobil în diverse tipuri de mediu

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică (PBT).. Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind foarte persistentă sau bioacumulatoare în proporție mare (vPvB)..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	: Nu se va elimina deșeurul în canalizare. Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Conform cu reglementările locale și naționale.
Ambalaje contaminate	: Se va goli restul conținutului. Se va elimina drept produs nefolosit. NU se vor refolosi containerele goale.
Codul deșeurului	Catalogul European de Deșeuri 20 01 29* Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurului trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.4 Grupul de ambalare

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA

Bunuri nepericuloase

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport.

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Vedea Anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 pentru Condiții de restricționare

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : BUTOXYDIGLYCOL

: Nu se aplică Directiva 96/82/CE

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. : Nu se aplică

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării)
Adus la zi: Nu se aplică

LINUX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

În conformitate cu
Reglementarea referitoare la
detergenți EC 648/2004 : <5% agenți tensioactivi anionici, săpun

Alte reglementări : Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a
deseurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor
minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea
protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților
chimici

GISBAU (D) : GG 50

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Informații suplimentare

Articolele modificate față de versiunea precedentă sunt evidențiate în cadrul acestui document prin două linii verticale.

Procedură de clasificare: H319 Metoda de calcul

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Numarul comenzii: 0712515

Versiune 6.3

Revizia (data) 05.03.2021

Data tipăririi 05.08.2022

de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

50000001745