

LUXEDO

Drošības datu lapa 4/12/2017, 4. izdevums

Šī versija aizstāj visas iepriekšējās versijas



1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmējsabiedrības / uzņēmuma identifikācija

1.1. Materiāla nosaukums

Preparāta identifikācija:

Tirdzniecības nosaukums: LUXEDO

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un nevēlamie lietošanas veidi.

Ieteicams izmantot:

Iztvaikotāju tīrīšanas līdzeklis aromatizēts, virsmu atjaunojošs

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija:

ERRECOM SRL

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Itālija

tālrunis Nr. +39 030/9719096

Drošības datu lapas atbildīgā persona:

lab@errecom.it

1.4. Avārijas tālruņa numurs

+39 02-6610-1029 Poison Control Centre Niguarda Ca 'Granda - Milano – ITĀLIJA

2. IEDAĻA. Bīstamības identifikācija

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regulas (EK) Nr. 1272/2008 (CLP regula par marķēšanas un iepakojuma klasifikāciju) kritēriji:



piesardzība, acu kairinājums. 2, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Nevēlami ietekme uz cilvēka veselību, apkārtējās vides fizikālās un ķīmiskās īpašības

Citi riski nav

2.2. Marķējuma elementi

Simboli:



Uzmanību!

Bīstamības pazīme:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības ieteikumi:

P264 pēc lietošanas rūpīgi nomazgājiet rokas.

P280 Valkājiet aizsargcimdus / aizsargtērpu / aizsargājiet acis un / vai seju.

P305 + P351 + P338 JA NOKĻUVIS ACĪS: skalot acis ar tekošu ūdeni vairākas minūtes. Noņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir, un ja tas ir viegli izdarāms. Turpiniet skalošanu.

P337 + P313 Acu kairinājuma gadījumā konsultējieties ar ārstu.

Drošības datu lapa

LUXEDO

Īpašas ierīces:

Nav datu

Satur

1,2-benzisotiazolīn-3-ons: Var izraisīt alerģisku reakciju.

Īpaši noteikumi saskaņā ar REACH regulas XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav datu

2.3. Citi bīstamu seku veidi

Preparāti PVB: nav - PBT preparāti: nav

Citi riski:

Citu risku nav













3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas saskaņā ar CLP noteikumiem un atbilstošā klasifikācija:

Skaitis	Nosaukums	Identifikācijas numurs	Klasifikācija
> = 7% - <10%	izopropanols	indekss: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH Nr.: 01-2119457558-25-XXXX	 2.6/2 Deg. Šķidr. 2 H225  3.3/2 Acu kairinājums 2 H319  3.8 / 3 STOT SE 3 H336
> = 1% - <2,5%	Nātrija N-lauroilsarcosināts	CAS: 137-16-6 EC: 205-281-5 REACH Nr.: 01-2119527780-39-XXXX	 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2  3.2/ Acu kairinājums 2 H315  3.3 / 1 acu bojājums 1 H318
> = 0,02% - <0,1%	1,2-benzisotiazolīn-3-ons	indekss: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	 3.2/ Acu kairinājums 2 H315  3.3 / 1 acu bojājums 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317  4,1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.1/4/ Norijot akūti toksisks. 4 H302
> = 0,001% - <0,02%	nātrija hidroksīds	indekss: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	 3.2 / 1B Skin Corr. 1B H314

4. IEDAĻA. Pirmā palīdzība

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar ādu:

LUXEDO

Noskalot ar lielu daudzumu ziepju un ūdens.

Pirms lietošanas izmazgājiet piesārņoto apģērbu.

Ja nokļūst acīs:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu tekoša ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja norīts:

Neizraisīt vemšanu. NEKAVĒJOTIES MEKLĒT MEDICĪNISKU PALĪDZĪBU.

Ieelpošana:

Pārvietojiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet siltumu un mieru.

4.2. Vissvarīgākie akūti un novēloti simptomi un sekas

Nav datu

4.3. Norāde par nepieciešamību pēc tūlītējas medicīniskās palīdzības un īpašas ārstēšanas

Ārstēšana:

Nav datu

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Ugunsdzēsības līdzekļi:

CO₂ vai pulvera ugunsdzēsamie aparāti.

Ugunsdzēsības līdzekļi, kurus nedrīkst izmantot drošības apsvērumu dēļ.

Nav īpašu norādījumu.

5.2. Vielu vai maisījumu radīto īpašo bīstamības saraksts

Neieelpot sprāgstošas un viegli uzliesmojošas gāzes.

Sadegšanas laikā veidojas biezi dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot elpošanas aparātu.

Savāc atsevišķi piesārņotu ūdeni, ko izmanto ugunsdzēsšanas nolūkos. Neizliet šo ūdeni kanalizācijas sistēmā.

Nebojāti konteineri jāizņem no bīstamas vietas, ja to var droši izdarīt.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas vielas noplūdes gadījumā

6.1. Personiskās drošības pasākumi, aizsardzības aprīkojums un procedūras ārkārtas situācijās

Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus.

Aizvākt visus aizdegšanās avotus.

Nogādāt personālu drošā zonā.

Skat. Aizsardzības pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Piesardzības pasākumi vides aizsardzībai

Izvairieties no iekļūšanas augsnē/ gruntī. Izvairieties no iekļūšanas virszemes ūdeņos vai kanalizācijā.

Uzglabāt piesārņoto skalošanas ūdeni un utilizēt to.

Gāzes noplūdes vai iepludināšanas ūdenstilpnēs, augsnē vai noteces gadījumā informēt atbildīgās iestādes.

Materiālu savākšanai: absorbenti, organiskās vielas, smiltis

6.3. Neitralizācijas un attīrīšanas metodes un materiāls

Izskalot ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Saites uz citām sadaļām

Skatīt arī 8. un 13. iedaļu.

7. IEDAĻA. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Aizsardzības pasākumi, strādājot ar materiālu

Izvairieties no saskares ar ādu un acīm, tvaiku un miglu ieelpošana.

LUXEDO

Neizmantojiet tukšu konteineru bez tīrīšanas.

Pārlicinieties, ka iepakojumā nav nevienas nesavietojamas vielas, līdz tā ir piepildīta.

Pirms iekļūšanas ēdināšanas zonā tiek noņemts piesārņots apģērbs.

Neēdiet darba laikā.

Skatīt arī ieteikto aizsargierīču 8. iedaļu.

7.2. Droši glabāšanas apstākļi, ieskaitot nesaderības

Sargāt no saskarsmes ar pārtiku, dzeramo ūdeni un u.c. barību.

Nesaderīgas vielas:

Nav īpašu norādījumu. Skatīt arī 10. punktu.

Indikācijas telpām:

Labi vēdināmas istabas.

7.3. Tipisks gala lietojums

Nav informācijas.

8. IEDAĻA. Personīgie piesardzības pasākumi / individuālā aizsardzība

8.1. Parametri, kas jāuzrauga

izopropanols - CAS: 67-63-0

ACGIH (Amerikas rūpniecības higiēnas konference) - TWA (8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Piezīmes: A4, BEI - Acu un URT irr, CNS traucējumi

AGW-TWA (8h): 500 mg / m³, 200 ppm- STEL (15 min): 1000 mg / m³, 400 ppm

MPC - TWA (8h): 500 mg / m³, 200 ppm - STEL (15 min): 1000 mg / m³, 400 ppm

VLA-TWA (8h): 500 mg / m³, 200 ppm- STEL (15 min): 1000 mg / m³, 400 ppm

VLEP- STEL (15 min): 980 mg / m³, 400 ppm

WEL-TWA (8h): 999 mg / m³, 400 ppm- STEL (15 min): 1250 mg / m³, 500 ppm

TLV-TWA (8h): 980 mg / m³, 400 ppm- STEL (15 min): 1225 mg / m³, 500 ppm

NDS - TWA (8h): 900 mg / m³ - STEL (15 min): 1200 mg / m³

NPHV-TWA (8h): 500 mg / m³, 200 ppm- STEL (15 min): 1000 mg / m³

MV-TWA (8h): 500 mg / m³, 200 ppm

nātrijs hidroksīds - CAS: 1310-73-2

ACGIH (Amerikas rūpnieciskās higiēnas konference) - STEL: Griesti 2 mg / m³ - Piezīmes: URT, acs un āda irr

Maksimāli pieļaujamā DNEL ietekme

nātrijs hidroksīds - CAS: 1310-73-2

Profesionāls: 1 mg / m³ - Patērētājs: 1 mg / m³ - Iedarbība: Ar cilvēkiem ieelpojot - Biežums: Ilgstoši (atkārtojami)

PNEC maksimālā pieļaujamā ietekme

N.A.

8.2. Drošības pasākumi

Acu aizsardzība:

Cieši pieguļoši aizsargbrilles.

Ādas aizsardzība:

Piemēram, izmantojiet apģērbu, kas nodrošina pilnīgu ādas aizsardzību. no kokvilnas, gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Izmantojiet aizsargcimdus, kas nodrošina pilnu aizsardzību, piemēram. no PVC, neoprēna vai gumijas.

Elpošanas aizsardzība:

Parastās ekspluatācijas laikā aizsardzība nav nepieciešama.

Termiskā bīstamība:

Nav datu

Vides pārvaldības rīki

LUXEDO

Nav datu

Atbilstoša tehniskā kontrole:

Nav datu

9. IEDAĻA. Fizikāli ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats un krāsa:	šķidrš zaļš
Smarža:	aromātiska
Smaržas sliekšnis:	N.A.
pH:	8
Kušanas temperatūra / sasalšanas temperatūra:	N.A.
Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas temperatūras diapazons:	N.A.
Uzliesmojamība cietā / gāzveida stāvoklī:	N.A.
Uzliesmošanas vai sprāgstvielas augšējā / apakšējā robeža:	N.A.
Tvaika blīvums:	N.A.
Aizdeģšanās temperatūra:	> 90 ° C
Iztvaikošanas ātrums:	N.A.
Tvaika spiediens:	N.A.
Relatīvais blīvums:	0,991 g / ml (20 ° C)
Šķīdība ūdenī:	šķīst
Šķīdība eļļā:	daļēja
Sadales koeficients (n-oktanols / ūdens):	N.A.
Pašaiizdeģšanās temperatūra:	N.A.
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.
Viskozitāte:	N.A.
Sprādzienbīstamība:	N.A.
Degtspēja:	N.A.
9.2. Papildu informācija	
Sajaukšanās:	N.A.
Šķīdība taukos:	N.A.
Vadītspēja:	N.A.
Vielu grupu raksturīgās iezīmes	N.A.
V.O.C. (w / w):	9%

10. IEDAĻA. Stabilitāte un ķīmiskā aktivitāte

10.1. Ķīmiskā aktivitāte

Stabils normālos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav datu

10.4. Nosacījumi izslēgšanai

Stabils normālos apstākļos.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Dati nav pieejami

LUXEDO

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

Toksikoloģiskā informācija par produktu:

LUXEDO

- a) Akūta toksicitāte
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- b) ādas bojājums / kairinājums
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- c) nopietni acu bojājumi / acu kairinājums
 - Klasifikācija: Produkts pieder pie klases: Eye Irrit. 2 H319
- d) elpošanas ceļu vai ādas sensibilizācija
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- e) embrionālo šūnu mutagenitāte
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- f) kancerogenitāte
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- g) toksicitāte reproduktīvajai sistēmai
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- h) vielas toksiskums noteiktai orgānai - vienreizēja iedarbība
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- i) Toksiska ietekme uz vielu konkrētam orgānam - atkārtota iedarbība
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti
- j) ieelpošanas bīstamība
 - Klasifikācija: neklasificēts
 - Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti

Toksikoloģiskā informācija par galvenajām vielām, kas iekļautas produktā:

izopropanols - CAS: 67-63-0

a) Akūta toksicitāte:

Test: LD50 - Route: Oral - Sugas: žurka ir 4710 mg / kg Test: LD50 - Route: Skin - Sugas: žurka 12800 mg / kg
Tests: LC50 - Maršruts: ieelpošana - Suga: Žurka 76,2 mg / l - Ilgums: 4 h Tests: LD50 - Maršruts: Āda - Suga: Trusis 6290 mg / kg
Nātrija N-lauroilsarkazināts - CAS: 137-16-6

a) Akūta toksicitāte:

Tests: LC50 - Maršruts: ieelpošana - Sugas: Rat 1 mg / l - ilgums: 4 stundas - Avots: OECD Testēšanas vadlīnijas 403 - Piezīmes: Testa viela: 35% Piezīmes: Kaitīgs ieelpojot. Test: LC50 - Route: ieelpošana - suga: Rat 0,05 mg / l - ilgums: 4 stundas - Source: OECD Testēšanas vadlīnijas 403 - Notes: Testa viela: 100%
Piezīmes: Toksisks ieelpojot.

Tests: LD50 - Maršruts: Oral - Sugas: Žurka > 5000 mg / kg - Avots: OECD Testa 401 vadlīnijas

b) ādas bojājums / kairinājums:

Tests: Kairina ādu - Route: Skin - Sugas: trusis Negatīvs - ilgums: 4 h - Avots: OECD Testēšanas vadlīnijas 404 -
Piezīmes: Testa viela: 30%

LUXEDO

c) nopietni acu bojājumi / acu kairinājums:

Tests: kairinošs acīm - Suga: Truši pozitīvi - Avots: OECD Testa pamatnostādne 405 - Piezīmes: Testa viela: 30%

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Tests: Sensibilizācija ādā uz ādas - Maršruts: Āda - Suga: jūrascūciņš Negatīvs - Avots: Dir. 67/548 / CEE, V pielikums, B.6. - piezīmes: testa viela: 30%

e) embrionālo šūnu mutagenitāte:

Tests: genotoksicitāte - sugas: Salmonella Typhimurium Negatīvs

i) Toksiska ietekme uz konkrētu organismu - atkārtojamais efekts:

Tests: NOAEL - Maršruts: mutiski - Suga: Žurka 30 mg / kg - Avots: Dir. 67/548 / CEE, V pielikums, B.7. -

Piezīmes: Ekspozīcijas laiks: 90 dienas Ekspozīciju skaits: 1x / diena 1,2-benzisotiazolin-3-ons - CAS: 2634-33-5

a) Akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Maršruts: mutiski - šķirnes: žurka 1020 mg / kg

12. IEDAĻA. Informācija par vidi

12.1. Toksiskums

Utilizējiet saskaņā ar attiecīgajiem noteikumiem, neļaujot produktam nonākt vidē.

LUXEDO

Klasifikācija: Nav klasificēts par kaitīgu ietekmi uz vidi

Apsvērumi: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti

Dati:

izopropanols - CAS: 67-63-0

a) Akūta toksicitāte ūdens vidē:

Beigu punkts: EC0 - Suga: Zivis 10000 mg / l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: Pimephales promelas

Beigu punkts: LC50 - Suga: Zivis > 1400 mg / l - Ilgums: 96 - Piezīmes: Lepomis macrochirus

Beigu punkts: LC50 - Suga: Zivis 6550 mg / l - Ilgums: 96 - Piezīmes: Pimephales promelas

Nātrija N-lauroilsarkazināts - CAS: 137-16-6

a) Akūta toksicitāte ūdens vidē:

Beigu punkts: LC50 - Sugas: Zivis 107 mg / L - Apstrādes stundas: 96 - Piezīmes: ESAO pārbaudes pamatnostādne 203. Sugas: Danio rerio (ziebra zivis) pusstātika Testa viela: 30%

Beigu punkts: EC50 - Suga: Dafnija 29,7 mg / L - Ilgums: 48 - Piezīmes: ESAO pārbaudes pamatnostādne 202

Sugas: Daphnia magna (ūdens blusu)

e) Toksiskums augiem:

Beigu punkts: ErC50 - šķirnes: aļģes 79 mg / l - ilguma stundas: 72 - Piezīmes: ESAO pārbaudes pamatnostādne 201 Suga: Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)

Gala vērtība: EbC50 - šķirnes: aļģes 39 mg / L - ilguma stundas: 72 - Piezīmes: ESAO pārbaudes

pamatnostādne 201 Suga: Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes) 1,2-benzisotiazolin-3-ons - CAS: 2634-33-5

a) Akūta toksicitāte ūdens vidē:

Beigu punkts: LC50 - Suga: Zivis 2,18 mg / l - Ilgums: 96 - Piezīmes: Suga: Oncorhynchus mykiss; Metode: OECD TG 203

Beigu punkts: EC50 - sugas: dafnijas 2,94 mg / l - ilgums h: 48 - piezīmes: sugas: Daphnia magna; Metode: OECD TG 202

Endpoint: ErC50 - suga: Aļģes 0,11 mg / l - h ilgums: 72 - Notes: sugas: Pseudokirchneriella subcapitata; Metode: OECD TG 201

nātrija hidroksīds - CAS: 1310-73-2

a) Akūta toksicitāte ūdens vidē:

Beigu punkts: LC50 - Suga: Zivis 189 mg / l - Ilgums: 48

Beigu punkts: EC0 - Suga: Daphnia = 40,4 mg / l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: Suga: Ceriodaphnia dubia

LUXEDO

12.2. Stabilitāte un noārdīšanās spēja

Nātrija N-lauroilsarkazināts - CAS: 137-16-6

Bionoārdīšanās: Ātri sadalās - tests: N.A. - Ilgums: N.A. - %: N.A. - Piezīmes: ISO 14593 Metode: Direktīva 67/548 / EEK V pielikums, C.4.B.

12.3. Bioakumulācijas spēja

izopropanols - CAS: 67-63-0

Bioakumulācija: nav bioakumulācijas - tests: Kow - sadalīšanās koeficients 0,05 - ilgums: N.A. - piezīmes: N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Preparāti PVB: nav - PBT preparāti: nav

12.6. Citi negatīvās ietekmes veidi

Nav datu

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1. Atkritumu apsaimniekošanas metodes

Tas tiek pakļauts reģenerācijai pēc iespējas. Pārvietojiet vielu uz oficiāli reģistrētām reģenerācijas vai sadedzināšanas iekārtām kontrolētos apstākļos. Strādāt saskaņā ar vietējiem un valsts tiesību aktiem.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTU

14.1. UN numurs

Produkts nav bīstams attiecībā uz transporta standartu prasībām.

14.2. Pareiza nosūtīšanas nosaukums UN

N.A.

14.3. Transporta bīstamības klase (-es)

N.A.

14.4. Iepakojšanas grupa

N.A.

14.5. Apkārtējās vides apdraudējumu saraksts

ADR-videi draudzīga viela: nē

IMDG-Marine pollutant: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

14.7. Beztaras pārvadājumi saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodeksu

N.A.

15. IEDAĻA. Normatīvā informācija

15.1. Noteikumi / tiesību akti attiecībā uz vielu vai maisījumu drošību, veselību un vidi

Dir 98/24 / EK (Risks, kas saistīts ar ķīmikālijām, kuras lieto)

Dir 2000/39 / EK (Arodekspozīcijas robežvērtības)

Standarts (EK) n. 1907/2006 (REACH)

Standarts (EK) n. 1272/2008 (CLP)

Standarts (EK) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) n. 758/2013

Standarta (E) 2015/830

Standarta (ES) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Standarta (ES) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Standarta (ES) n. 487/2013 (CLP 4. ATP)

Standarta (ES) n. 944/2013 (CLP 5. ATP)

LUXEDO

Standarta (ES) n. 605/2014 (CLP 6. ATP)

Regulas (EK) 1907/2006 (REACH) XVII pielikumā iekļautās vielas vai vielu ierobežojumi un turpmākās izmaiņas:

Ierobežojumi attiecībā uz objektu:

Nav ierobežojumu.

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

NA

Attiecīgā gadījumā ievērojiet šādus standartus un standartus:

Direktīva 2003/105 / EK ("Darbības saistībā ar smagu nelaimes gadījumu risku") un turpmākie grozījumi.

Regula (EK) Nr. 648/2004.

1999/13 / EK (Direktīva par iztvaikošanas organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

N.A.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Par maisījumu netika veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA. Papildu informācija

Šo dokumentu sagatavo speciālists, kas ir kompetents SDS materiālā un saņem atbilstošu apmācību.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides ķīmikāliju datu un informācijas tīkls - Kopīgais pētniecības centrs, Eiropas Kopienas Komisija.

SAKSA RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrands Reynolds.

Šeit sniegtā informācija balstās uz mūsu zināšanām un iepriekš sniegtajiem datiem. Tie attiecas tikai uz šiem produktiem un neuzrāda kvalitātes garantiju.

Lietotājam jānodrošina šīs informācijas piemērotība un pilnīgums, ņemot vērā īpašo pielietojumu, kurā to paredzēts lietot.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj iepriekšējo izdevumu.

ADR: Eiropas nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.

CAS: Chemical Abstracts Service (Amerikas ķīmiskās sabiedrības nodaļa).

CLP: Klasifikācija, marķēšana, iepakojšana.

DNEL: Atvasināts drošs līmenis.

EINECS: Eiropas esošo rūpniecisko ķīmikāliju inventarizācija.

GefStoffVO: Normatīvs dokuments par bīstamām vielām, Vācija.

GHS: Vispasaules harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma.

IATA: S tarptautiskā gaisa transporta asociācija.

IATA-DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA) pieņemtie bīstamo kravu noteikumi.

ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

ICAO-TI: Tehniskās instrukcijas, ko pieņēmusi Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO).

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.

INCI: Kosmētikas sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.

KSt: Sprādziena faktors.

LC50: Letāla koncentrācija 50% pārbaudīto dzīvnieku.

LD50: Nāvējoša deva 50% pārbaudīto dzīvnieku.

PNEC: Paredzētā drošā koncentrācija.

RID: Starptautisko bīstamo kravu autopārvadājumu noteikumi.

STEL: Īstermiņa iedarbības ierobežojums.

STOT: Toksiska ietekme uz konkrētu mērķorgānu.

TLV: Sliekšņa vērtības vērtība.

Drošības datu lapa

LUXEDO

TWA: Laika svērumš
WGK: Vācijas ūdens bīstamības klase.