

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ



Drošības datu lapa no 23/3/2023, labojums 5

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML

4PZ Reģistrācijas numurs: 700500

UFI: JSD1-F0PY-200R-EQ33

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

Ieteicamie lietojuma veidi:

Tīršanas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas

piegādātāju Piegādātājs:

FRA.BER S.R.L.

Via M.Merisi 40-46

24051 Antegnate (BG) - Italy Tel.

+390363905287

Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu

lapu: info@fra-ber.it

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone:

+390363905287 info@fra-ber.it

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia:

800.183.459 CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli:

081.545.3333

CAV Policlinico Umberto I Roma: 06.4997.8000

CAV Policlinico A. Gemelli Roma: 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00

CAV Centro antiveneni Veneto - Verona: 800.011.858

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP)

kritēriji:

⚠ Uzmanību, Acute Tox. 4, Kaitīgs, ja norij.

⚠ Uzmanību, Skin Irrit. 2, Kairina ādu.

⚠ Bīstami, Eye Dam. 1, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

⚠ Uzmanību, Skin Sens. 1B, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas:



Bīstami

Bīstamības apzīmējumi:

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

700500/5

Lappuses nr. 1 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P280 Nēsāt aizsargcimdus/aizsargapģērbus un aizsargāt acis/seju.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

P501 Atbrīvojieties no satura / tvertnes saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Īpaša rīcība:

Īpaši norādījumi par iepakojumu: iepakojumam ir jābūt ar sataustāmu bīstamības brīdinājuma simbolu.

Satur

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS

Amonija ūdeņraža difluorīds

KAPRILILA/KAPRILGLUCOZĪDS

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS

ETILMETILFENILGLICIDĀTS: Var izraisīt alerģisku reakciju.

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav norādīta

Produkta sastāvdaļas:

5 - 15 % anjonu virsmaktīvās vielas,

< 5 % nejonu virsmaktīvās vielas

Produkta sastāvā ir arī:

Smaržvielas

Alerģēni:

BENZILSALICILĀTS, ALFA-IZOMETILIONONS

Konservanti:

BENZIZOTIAZOLINONS, FENOKSIETANOLS

2.3. Citi apdraudējumi

Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$.

Citi riski:

Nav citu risku

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Koncentrācija	Nosaukums	Identifikācijas nr.	Klasifikācija	Papildinformācija
$\geq 15\%$ - $< 25\%$	NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS	CAS: 367-51-1 EC: 206-696-4 REACH: 01- 2119968564 -24	⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290	REACH nr: Polimērs: N.A.
$\geq 5\%$ - <	NĀTRIJA LAURETA	CAS: 68891-38-3	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1	REACH nr: Polimērs: N.A.

700500/5

Lappuses nr. 2 no 16

Drošības datu lapa
SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

15%	SULFĀTS	EC: REACH:	500-234-8 01- 2119488639 -16	H318 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412	
				Specifiskās robežkoncentrācijas: 5% ≤ C < 10%: Eye Irrit. 2 H319 C ≥ 10%: Eye Dam. 1 H318	
≥ 2% - < 5%	2-(2-butoksietoksi)etanolis	CAS: EC: REACH:	112-34-5 203-961-6 01- 2119475104 -44	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	REACH nr: Polimērs: N.A.
≥ 2% - < 5%	KAPRILILA/ KAPRILGLU KOZĪDS	CAS: EC: REACH:	68515-73-1 500-220-1 01- 2119488530 -36	⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	Amonija ūdeņraža difluorīds	Indekss: CAS: EC: REACH No.:	009-009-00- 4 1341-49-7 215-676-4 01- 2119489180 -38	⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 Specifiskās robežkoncentrācijas: 0,1% ≤ C < 1%: Skin Irrit. 2 H315 0,1% ≤ C < 1%: Eye Irrit. 2 H319 C ≥ 1%: Skin Corr. 1B H314	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	FOSFORSKĀB E	Indekss: CAS: EC:	015-011-00- 6 7664-38-2 231-633-2	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	ETILMETILFĒNL GLICIDĀTS	CAS: EC: REACH:	77-83-8 201-061-8 01- 2119967770 -28	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	izopentila cetāts	CAS: EC: REACH:	123-92-2 204-662-3 01- 2119548408 -32	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 EUH066	REACH nr: Polimērs: N.A..

Drošības datu lapa
SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

< 2%	1,4-dioksāns	Indekss: 603-024-00-5 CAS: 123-91-1 EC: 204-661-8	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.6/1B Carc. 1B H350 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 EUH066 EUH019	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	Hloreitiķskābe	Indekss: 607-003-00-1 CAS: 79-11-8 EC: 201-178-4	3.2/1B Skin Corr. 1B H314 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 Specifiskās robežkoncentrācijas: C >= 5%: STOT SE 3 H335	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	dihloreitiķskābe	Indekss: 607-066-00-5 CAS: 79-43-6 EC: 201-207-0	3.2/1A Skin Corr. 1A H314 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400	REACH nr: Polimērs: N.A.
< 2%	etilēnoksīds; oksirāns	Indekss: 603-023-00-X CAS: 75-21-8 EC: 200-849-9	2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5 Press. Gas H280 3.6/1B Carc. 1B H350 3.5/1B Muta. 1B H340 3.7/1B Repr. 1B H360Fd 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.8/3 STOT SE 3 H336 3.9/1 STOT RE 1 H372 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Akūtās toksicitātes novērtējums: ATE - Perorāli 100 mg/kg ķm ATE - Ieelpošana (Gāze) 700 ppm	REACH nr: Polimērs: N.A.

SVHC, PBT, vPvB, endokrīnie disruptori:

700500/5

Lappuses nr. 4 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

< 2% 1,4-dioksāns

Numurs Index: 603-024-00-5, CAS: 123-91-1, EC: 204-661-8
SVHC

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc saskares nekavējoties novilkt apģērbu

Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm.

NEKAVĒJOTIES VĒRSIETIES PIE ĀRSTA.

Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).

Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgāties ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Norīšanas gadījumā:

Nedrīkst neko ēst vai dzert.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Šobrīd nav zināms neviens simptoms.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav norādīta

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauti:

Nav norādīts

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas bieži dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabāiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13.

sadaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:

Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Nesaderīgas vielas:

Nav norādīts

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-

i) Nav īpašu

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

ES - TWA(8 h): 67.5 mg/m³, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m³, 15 ppm

ACGIH - TWA(8 h): 10 ppm - Piezīmes: (IFV) - Hematoloģiskā, aknu un nieru eff

FOSFORSKĀBE - CAS: 7664-38-2

ES - TWA(8 h): 1 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³

ACGIH - TWA(8 h): 1 mg/m³ - STEL: 3 mg/m³ - Piezīmes: URT, acis un āda irr

izopentilacetāts - CAS: 123-92-2

ES - TWA(8 h): 270 mg/m³, 50 ppm - STEL: 540 mg/m³, 100 ppm

ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Piezīmes: URT irr

1,4-dioksāns - CAS: 123-91-1

ES - TWA(8 h): 73 mg/m³, 20 ppm

ACGIH - TWA(8 h): 20 ppm - Piezīmes: āda, A3 – Aknas dam

Hloretiķskābe - CAS: 79-11-8

ACGIH - TWA(8 h): 0.5 ppm - Piezīmes: (IFV), Skin, A4 - URT irr

dihloretiķskābe - CAS: 79-43-6

ACGIH - TWA(8 h): 0.5 ppm - Piezīmes: āda, A3 - URT un acis irr, sēklinieku dam

etilēnoksīds; oksirāns - CAS: 75-21-8

ACGIH - TWA(8 h): 1 ppm - Piezīmes: A2, Skin, BEI - vēzis, CNS traucējumi

ES - TWA(8 h): 1.8 mg/m³, 1 ppm - Piezīmes: āda

DNEL robežvērtības

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS - CAS: 367-51-1

Profesionālis: 1.41 03 - Patērētājs: 0.348 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums:

Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Profesionālis: 2.06 04 - Patērētājs: 0.004 07 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums:

Ilgtermiņa, lokāli simptomi

Patērētājs: 0.002 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Profesionālis: 0.004 07 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, lokāli simptomi

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

Profesionālis: 2750 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Profesionālis: 175 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 1650 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 52 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 15 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

Patērētājs: 40.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 60.7 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Īstermiņa (akūti)

Patērētājs: 50 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 40.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Patērētājs: 5 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 101.2 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Īstermiņa (akūti)

Ražošanas darbinieks: 67.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 83 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

Ražošanas darbinieks: 67.5 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa (atkārtoti)

KAPRILILĀ/KAPRILGLUCOZĪDS - CAS: 68515-73-1

Ražošanas darbinieks: 595000 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Ražošanas darbinieks: 420 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 35.7 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 357000 04 - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

Patērētājs: 124 03 - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi

PNEC robežvērtības

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.24 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.024 mg/l

Mērķis: 09 - Vērtība: 10000 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 0.9168 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.0917 mg/kg

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 7.5 mg/kg

Mērķis: 11 - Vērtība: 0.071 mg/l

2-(2-butoksietoksi)etanols - CAS: 112-34-5

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 1.1 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.11 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 4.4 04

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.44 04

Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 0.32 04

Mērķis: .16 - Vērtība: 56 mg/kg

Mērķis: 09 - Vērtība: 200 mg/l

KAPRILILĀ/KAPRILGLUCOZĪDS - CAS: 68515-73-1

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.176 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.0176 mg/l

Mērķis: 11 - Vērtība: 0.27 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 1.516 04

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.152 04

Mērķis: 12 - Vērtība: 0.654 04

Mērķis: 13 - Vērtība: 111.11 mg/kg

Mērķis: 09 - Vērtība: 560 mg/l

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

700500/5

Lappuses nr. 7 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Brilles.

Ādas aizsardzība:

Valkājiet apģērbu, kas garantē pilnīgu ādas aizsardzību, piem. gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Nitrils, 0,38 mm ar ķīmisko aizsardzību J, K, L, atbilst EN 374-3: 2003

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Normāli lietojot nav nepieciešama.

Termiskā bīstamība:

Nav norādīta

Ietekmes uz vidi kontrolēšana:

Nav norādīta

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nav norādīts

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Agregātstāvoklis:	Šķidrums	--	--
Krāsa:	sārts	--	--
Smarža:	1	--	--
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	N.A.	--	--
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	N.A.	--	--
Pašaiздеgšanās temperatūra	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	5.2 ± 0.5	--	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:	FBR01	--	--
Šķīstamība eļļā:	50.3	--	--
Sadalījuma koeficients (n- oktānols-ūdens) (log vērtība):	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	N.A.	--	--

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1.12 +/-0,05 g/cm ³	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--
Daļiņu raksturlielumi:			
Daļiņu izmēru:	N.A.	--	--

9.2. Cita informācija

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
	5°C < x < 20°C	--	--

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. Reaģētspēja
Stabils parastajos apstākļos
- 10.2. Ķīmiskā stabilitāte
Stabils parastajos apstākļos
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība
Nav norādīta
- 10.4. Nepieļaujami apstākļi
Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli
Nav
- 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti
Nav norādīta

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

- 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm Informācija par produkta toksiskajām īpašībām
SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ
 - a) akūta toksicitāte
Produkts tiek klasificēts šādi: Acute Tox. 4 H302
 - b) kodīgums/kairinājums ādai
Produkts tiek klasificēts šādi: Skin Irrit. 2 H315
 - c) nopietns acu bojājums/kairinājums
Produkts tiek klasificēts šādi: Eye Dam. 1 H318
 - d) elpceļu vai ādas sensibilizācija
Produkts tiek klasificēts šādi: Skin Sens. 1B H317
 - e) mikroorganismu šūnu mutācija
Nav klasificēts
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - f) kancerogēnums
Nav klasificēts
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai
Nav klasificēts
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība
Nav klasificēts
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
 - i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

j) bīstamība ieelpojot

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS - CAS: 367-51-1

a:

Tests: LC50 - ledarbības veids: ieelpošana - Veids: Žurkas > 2729 mg/kg - Avots: OECD 403 (Akūta toksicitāte ieelpojot)

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 50 mg/kg - Avots: OECD 423 (Akūta perorāla toksicitāte – akūtās toksicitātes klases metode)

Tests: EC63 - ledarbības veids: Perorāli 350 mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas 1000 mg/kg - Avots: OECD 402 (Akūta ādas toksicitāte)

b:

Tests: Kairinošs ādai - Veids: Truši - Avots: OECD 404 (Akūts ādas kairinājums/kodīgums) - Piezīmes: Vājš kairinājums

c) nopietns acu bojājums/kairinājums:

Tests: Kairinošs acīm - Veids: Truši - Avots: OECD 405 (Akūts acu kairinājums/kodīgums) - Piezīmes: Vājš kairinājums

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Tests: Ādas sensitizācija - Veids: Peles - Avots: OECD 429 (Ādas sensibilizācija — lokālā limfmezglu pārbaude) — Piezīmes: sensibilizācija (kontakts ar ādu)

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Tests: EC57 - Veids: Žurkas 20 06 - Avots: OECD 416 (Divu paaudžu reproduktīvās toksicitātes pētījums)

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Tests: EC57 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 7 06 - Avots: OECD 408 (Ziņotās devas 90 dienu perorālās toksicitātes pētījums)

Tests: EC55 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas 22.5 06 - Avots: OECD 411 (Subhroniska ādas toksicitāte — 90 dienu pētījums)

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 5.000 mg/kg - Piezīmes: OECD - vadlīnija 401

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2.000 mg/kg - Piezīmes: OECD - vadlīnija 402

b:

ledarbības veids: Āda - Veids: Truši Pozitīvs - Piezīmes: vadlīnija 404 pārbaudei OECD

c) nopietns acu bojājums/kairinājums:

ledarbības veids: 18202.OCCHI - Veids: Truši Pozitīvs - Piezīmes: vadlīnija 405 pārbaudei OECD

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība:

Tests: EC55 - Veids: Žurkas > 225 mg/kg - Piezīmes: vadlīnija 408 pārbaudei OECD 2-(2-butoksietoksi)etanolis - CAS: 112-34-5

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 2410 01 - Avots: OCSE 401

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši 2764 01 - Avots: OCSE 402

KAPRILILA/KAPRILGLUCOŽĪDS - CAS: 68515-73-1

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 2000 01

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši > 2000 01

g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Tests: EC55 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 100 06 - Avots: OECD 421

FOSFORSKĀBE - CAS: 7664-38-2

a:

700500/5

Lappuses nr. 10 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 1530 mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Truši 2740 mg/kg

Tests: LC50 - ledarbības veids: Ieelpošana - Veids: Žurkas > 0.85 mg/l - Ilgums: 1 h

ETILMETILFENILGLICIDĀTS - CAS: 77-83-8

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 5470

mg/kg Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas >

5000 mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 5470

mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Aerosola ieelpošana - Veids: Cūka = 4050

mg/kg Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda > 5000 mg/kg

Tests: LC50 - ledarbības veids: Ieelpošana > 100

mg/l etilēnoksīds; oksirāns - CAS: 75-21-8

a) akūta toksicitāte

ATE - Perorāli 100 mg/kg ķm

ATE - Ieelpošana (Gāze) 700 ppm

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojot saskaņā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanas apkārtējā vidē.

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Nav klasificēts kā bīstams videi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS - CAS: 367-51-1

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 100 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: OECD 203

c) Bakteriāls toksiskums:

Parametrs: EC50 - Veids: Baktērijas 530 mg/l - Ilgums h: 3 - Piezīmes: OECD 209

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 100 mg/l - Piezīmes: DIN EN ISO 7346-2

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas > 100 mg/l - Piezīmes: OECD - vadlīnija 202, part 1

Parametrs: NOEC - Veids: Zivis > 10 mg/l

Parametrs: NOEC - Veids: Ūdens bezmugurkaulnieki > 1 mg/l

e) Augu toksiskums:

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes > 100 mg/l - Piezīmes: OECD - vadlīnija 201

f) Ietekme uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām:

Parametrs: 21 - Veids: Dūņas > 100 mg/l - Piezīmes: OECD - vadlīnija 209 2-

(2-butoksietoksi)etanolis - CAS: 112-34-5

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Zivis = 1300 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas > 100 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: LC50 - Veids: Aļģes > 100 mg/l - Ilgums h: 96

KAPRILIL/KAPRILGLUCOZĪDS - CAS: 68515-73-1

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Zivis 1.8 mg/l - Ilgums h: 672

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas > 100 mg/l - Piezīmes: OCSE 202

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis = 100.81 mg/l - Ilgums h: 96

b) Hronisks toksiskums ūdens videi:

Parametrs: NOEC - Veids: Dafnijas 2 mg/l - Ilgums h: 504

e) Augu toksiskums:

Parametrs: EC50 - Veids: Aļģes 27.22 mg/l - Ilgums h: 72

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

acetato di isopentile - CAS: 123-92-2

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Alģes = 450 mg/l - Ilgums h: 72

Parametrs: EC50 - Veids: Dafnijas = 42 mg/l - Ilgums h: 48

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav norādīta

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS - CAS: 367-51-1

Tests: Starp bioloģisko noārdīšanos - %: 60

NĀTRIJA LAURETA SULFĀTS - CAS: 68891-38-3

Bioloģiskā noārdāmība: Strauja noārdīšanās spēja - Piezīmes: pēc kritērijiem OECD

2-(2-butoksietoksi)etanolis - CAS: 112-34-5

Bioloģiskā noārdāmība: .4 - Tests: FRAB9 - Ilgums h: 28D - %: 100

Bioloģiskā noārdāmība: .4 - Tests: FRAB10 - Ilgums h: 28D - %: 89

KAPRILILA/KAPRILGLUCOZĪDS - CAS: 68515-73-1

Bioloģiskā noārdāmība: .4 - Ilgums h: 28D - %: 99

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS - CAS: 367-51-1

Bioakumulācija: Nav bioakumulatīvs - Tests: frab1 -2.99 - Piezīmes: OECD 107

12.4. Mobilitāte augsnē

NĀTRIJA TIOGLIKOLĀTS - CAS: 367-51-1

Mobilitāte augsnē: FRAB2

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB Vielas: Nav norādīta - PBT Vielas: Nav norādīta

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav norādīta

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Nosūtīt uz autorizētām iznīcināšanas iekārtām vai uz sadedzināšanu kontrolētos apstākļos. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību un nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Preces nav bīstamas saskaņā ar transporta drošības normām.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

N.A.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

N.A.

14.4. Iepakojuma grupa

N.A.

14.5. Vides apdraudējumi

ADR-vides piesārņotājs: Nē

IMDG-jūras piesārņotājs: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

N.A.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

700500/5

Lappuses nr. 12 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regula (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 3

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 28

Ierobežošanu 29

Ierobežošanu 30

Ierobežošanu 40

Ierobežošanu 55

Ierobežošanu 75

Gaistoši organiskie savienojumi = 3.00 %

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 0.00

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem)

Dir. 2004/42/EK (gaistošo organisko savienojumu)

SVHC Vielas:

Kandidātu sarakstā iekļautās vielas (REACH regula 1907/2006, 59.

paragrāfs): 1,4-dioksāns

Kancerogēns

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

SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu

Nav norādītā

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H350 Var izraisīt vēzi.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

EUH019 Var veidot sprādzienbīstamus peroksīdus.

H301 Toksisks, ja norij.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

700500/5

Lappuses nr. 13 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H331 Toksisks ieelpojot.

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H340 Var izraisīt ģenētiskus bojājumus.

H360Fd Var negatīvi ietekmēt auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.

H372 Izraisa orgānu bojājumus (nervu sistēma) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Met. Corr. 1	2.16/1	Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, kategorija 1
Flam. Gas 1	2.2/1	Uzliesmojoša gāze, kategorija 1
Press. Gas	2.5	Gāzes zem spiediena
Flam. Liq. 2	2.6/2	Uzliesmojošs šķidrums, kategorija 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Uzliesmojošs šķidrums, kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akūts toksiskums (ādas), kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akūts toksiskums (ieelpojot), kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akūts toksiskums (ādas), kategorija 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Kodīgums ādai, kategorija 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Kodīgums ādai, kategorija 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Kodīgums ādai, kategorija 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Acu kairinājums, kategorija 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, kategorija 1B
Muta. 1B	3.5/1B	Cilmes šūnu mutagenitāte, Kategorija 1B
Carc. 1B	3.6/1B	Kancerogenitāte, Kategorija 1B

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

Repr. 1B	3.7/1B	Toksisks reproduktīvai sistēmai, Kategorija 1B
STOT SE 3	3.8/3	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3
STOT RE 1	3.9/1	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot), Kategorija 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akūta bīstamība ūdenim, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 3

Labotās sadaļas attiecībā uz iepriekšējo pārbaudi:

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Acute Tox. 4, H302	Aprēķina metode
Skin Irrit. 2, H315	Aprēķina metode
Eye Dam. 1, H318	Aprēķina metode
Skin Sens. 1B, H317	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas

Kopienas Komisija

SAXa RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mūsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par īpašu kvalitātes garantiju

Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai produkts nav paredzēts.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus

ADR: Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.

ATE: Akūtās toksicitātes novērtējums

ATEmix: Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)

CAS: Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).

CLP: Klasifikācija, marķējums, iepakojums.

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.

EINECS: Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.

GefStoffVO: Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.

GHS: Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.

IATA-DGR: Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu

regula. ICAO: Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.

700500/5

Lappuses nr. 15 no 16

Drošības datu lapa

SD1 IRON THIXO RAPID 1000ML 4PZ

ICAO-TI:	Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.
IMDG:	Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.
INCI:	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra. KSt:
LC50:	Eksplozijas koeficients. Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas. LD50:
PNEC:	Letālā deva, 50 % testa populācijas. Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWA:	Laikā svērtais vidējais
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.