

1-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

1 IEDAĻA. Vielas/preparāta un uzņēmējdarbības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Vielas vai preparāta apzināšana

Šķīdinātājs 646

1.2 Vielas/preparāta lietošanas veids

Izmanto kā nitrokrāsu un nitrolaku šķīdinātāju.

1.3 Uzņēmējdarbības/uzņēmuma apzināšana

SIA "SAVINGĒ", Kalno iela 19, Vladikiškės, Kaišiadorių raj. LT-56180, kontakttāl. 370-346-60314, e-pasts: info@savinge.lt

Ražotāja/piegādātāja apzināšana

SIA "SAVINGĒ", Kalno iela 19, Vladikiškės, Kaišiadorių raj. LT-56180, kontakttāl. 370-346-60314, e-pasts: info@savinge.lt

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijā

112
0049- (0)89- 192 40

2 IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Klasifikācija un marķēšana

Klasifikācija:

Flam. Liq. 2, H225
Repr. 2, H361d
Acute Tox. 4, H302
Asp. Tox. 1, H304
STOT RE 2, H373
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336

Signal vārdu:

BĪSTAMS

Bīstamības piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti:

GHS02 GHS05 GHS08

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairinaādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H361d Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Drošības uzraksti:

P102 Sargāt no bērniem.

P210 Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums / dzirksteles / atklāta uguns / ... / karstas virsmas. Nesmēķēt.

P403+P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertnei turēt cieši noslēgtu.

2-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

P261 Izvairīties ieelpot putekļus / tvaikus / gāzi / dūmus / izgarojumus / smidzinājumu.

P263 Izvairīties no saskares grūtniecības laikā / barojot bērnu ar krūti.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus / aizsargdrēbes / acu aizsargus / sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒAR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P304+P341 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P301+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:

NEIZRAISĪT vemšanu.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu..

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Atbrīvošanās no konteinera noņem uzņēmumos likvidētu atkritumus.

Viegli aizdegas no dzirkstelēm un liesmas. Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu. Hermētiski noslēgtas tīlpnes sasilstot var uzsprāgt. Kontaktā ar nātrija pārskābi vai hroma anhidrīdu acetons aizdegas ar sprādzienu.

2.2 Bīstamība apkārtējai videi
skat. arī 12. punktu.

3 IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Vielas ķīmiskais nosaukums	EEC Nr.	EINECS Nr.	Diapazons %	Klasifikācija līdz CLP regulēšana Nr. 1272/2008/EB
Toluols	108-88-3	203-625-9	30-60	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
Butilacetāts	123-86-4	204-651-1	5-15	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066
N-butanols	71-36-3	200-751-6	5-15	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 *, H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Denaturēts etanols	64-17-5	200-578-6	5-15	Flam. Liq. 2, H225

Acetons	67-64-1	200-662-2	5-15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
---------	---------	-----------	------	---

4 IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā, ja neelpo veikt mākslīgo elpināšanu, ja elpošana ir apgrūtināta, dot elpot skābekli. Atbrīvot no ciešām drēbēm, piemēram, jostas, korsetes vai kaklasaites. Nepieciešamības gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2 Saskare ar acīm

Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 min. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

4.3 Saskare ar ādu

Mazgāt ar lielu ūdens un ziepju daudzumu vismaz 15 min. Novilkt netīro apģērbu un apavus. Pirms lietošanas izmazgāt netīro apģērbu un apavus. Meklēt medicīnisko palīdzību.

4.4 Norīšana

Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties jāmeklē medicīniskā palīdzība. Nekad nedot neko orāli cietušajam, kas ir bezsamaņā. Atbrīvot no ciešām drēbēm.

4.5 Pirmajai palīdzībai nepieciešamie īpašie līdzekļi

n.p.d.

5 IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā dzēst uguni no maksimāli iespējamā attāluma ar CO₂ vai pulvera ugunsdzēsmajiem aparātiem.

5.2 Ugunsdzēsības līdzekļi, kādus drošuma apsvērumu dēļ lietot nedrīkst

Ūdens.

5.3 Īpašu bīstamību, ko izraisa pašas vielas vai preparāta, tā sadegšanas produktu un degšanas gāzveida produktu kaitīgā iedarbība

Degšanas laikā izdalās CO₂ un CO.

5.4 Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces

Pilns aprīkojums. Elpošanas aparāts zem spiediena ar pilnu masku ar neatkarīgu gaisa padevi.

5.5 Citi norādījumi

Izraidīt nepiederošas personas. Turēties vēja pusē. Nesmēķēt.

6 IEDAĻA. Pasākumi nejaušas izdalīšanās gadījumos

6.1 Personāla drošības pasākumi Skat. arī 8. punktu.

Lietot atbilstošu personālo aizsardzības aprīkojumu tā kā norādīts 8.3. punktā. Ražošanas telpās jābūt vilkmes-pieplūdes ventilācijas sistēmai.

6.2 Vides aizsardzības pasākumi Skat. arī 13. punktu.

Izolēt bīstamo zonu 50m radiusā. Ūdens tilpņu saindēšanas gadījumā ziņot SES.

6.3 Savākšanas metodes

Nelielus izlijumus apbērt ar zemi, smiltīm un savākt tilpnēs. Izlijis daudz: evakuēt personālu. Pie lieliem izlijumiem izsaukt ugunsdzēsējus.

4-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

7. Lietošana un glabāšana

7.1 Lietošana

Pasākumi, kas garantē drošību darbā ar ķīmiskajām vielām:

Skat arī 6.1. punktu.

Ražošanas telpās jābūt vilkmes-pieplūdes ventilācijai. Iekārtām jābūt aprīkotām ar vietējās atsūkņēšanas sistēmu. Telpās nedrīkst uzņemt barību, dzert, smēķēt. Strādājot lietot individuālos aizsarglīdzekļus. Nepieļaut tilpņu sakarsšanu.

7.2 Glabāšana

Prasības attiecībā uz uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Labi vēdināmās, sausās, slēgtās noliktavās. Telpās kurās izmanto un uzglabā šķīdinātāju aizliegts darboties ar atklātu uguni un instrumentiem, kas var radīt dzirksteles.

7.3 Ipaši uzglabāšanas noteikumi

Skat. arī 10. punktu.

n.p.d.

8 IEDAĻA. Iedarbības ierobežošana/Personu aizsardzība

8.1 Iedarbības robežvērtības:

Vielas ķīmiskais nosaukums	Toluols (C ₆ H ₅ – CH ₃)	% diapazons: 53-64
AER: 50 mg/m ³	AERĪ: 150 mg/m ³	---
OSHA (PEL): 375 mg/m ³ TWA	Cita informācija: ---	

Vielas ķīmiskais nosaukums	Butilspirts (CH ₃ (CH ₂) ₂ CH ₃ OH)	% diapazons: 10-20
AER: 10 mg/m ³	AERĪ: mg/m ³	---
OSHA (PEL): 100 ppm TWA; 300 mg/m ³ TWA	Cita informācija: ---	

Vielas ķīmiskais nosaukums	Butilacetāts (C ₆ H ₁₂ O ₂)	% diapazons: 12-16
AER: 200 mg/m ³	AERĪ: mg/m ³	---
OSHA PELs: 150 ppm TWA; 710 mg/m ³ TWA	Cita informācija: ---	

Vielas ķīmiskais nosaukums	Denaturēts spirts (Denaturēts etanols)	% diapazons: 9-12
AER: 1000 mg/m ³	AERĪ: mg/m ³	---
OSHA (PEL): 1000 ppm TWA; 2400 mg/m ³ TWA	Cita informācija: ---	

Vielas ķīmiskais nosaukums	Acetons – propanons-2 (CH ₃ -CO-CH ₃)	% diapazons: 6-9
AER: 1210 mg/m ³	AERĪ: mg/m ³	---
OSHA (PEL): 1000 ppm (TWA)	Cita informācija: ---	

AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st;

AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā;

BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs;

Cita informācija: Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darba vietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.

8.2 Iedarbības kontroles pasākumi:

5-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

8.2.1 Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu. Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis. Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām. Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Elpošanas orgānu aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams. Ja ekspozīcijas robežvērtības tiek pārsniegtas, lietojiet respiratoru vai filtrējošu gāzmasku A.

Roku aizsardzība:

Lietot atbilstošus aizsargcimdus.

Acu aizsardzība:

Cieši noslēdzošas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem vai sejas maska.

Ādas aizsardzība:

Darba aizsargapģērbs un aizsargapavi.

8.2.2 Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

n.p.d.

9 IEDAĻA. Fizikāli ķīmiskās īpašības

Agregātvoklis (20°C)

Šķidrums.

konsistence:

Krāsa:

Bezkrāsains

Smarža:

Specifiska

pH- vērtība neatšķaidītā veidā:

Neitrāls

Viršanas punkts, °C:

110,6

Kušanas punkts, °C:

≤ -95

Uzliesmošanas temperatūra, °C:

≥ 4

Pašaiždegšanās spēja, °C:

≥ 480

Sprādzienbīstamība:

Vielas tvaiku ar gaisu sprādziennedroša attiecība
- zemākā robeža – no 1,1 tilpuma %
- augstākā robeža – līdz 13 tilp.%

Relatīvais blīvums (g/ml):

Pie 20 °C 0,847 - 0,845 g/cm³

Šķīdība ūdenī:

Ūdenī nešķīst.

Cita informācija

n.p.d.

10 IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Apstākļi no kuriem jāizvairās

Skat. 7. punktu.

Nav sagaidāms, ja products tiek pareizi uzglabāts un izmantots (stabils). Izvairīties no tiešas saules staru iedarbības, atklātas uguns, dzirkstelēm un nesavienojamiem materiāliem.

10.2 Materiāli, no kuriem jāizvairās

Skat. arī 7. punktu.

Stipri oksidētāji, slāpekļskābe, sērskābe, hlors, slāpekļa tetraoksīds. Tas var izšķīdināt dažāda veida gumijas izstrādājumus.

10.3 Bīstami sadalīšanās produkti

Skat. 5.3. punktu.

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek. Degšanas laikā izdalās CO₂ un CO.

11 IEDAĻA. Informācija par toksiskumu

6-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

11.1 Akūta toksicitāte un tūlītēja iedarbība

Norijot:

Ieelpojot koncentrētus tvaikus ātri iestājas narkotisks miegs. Saindēšanās ar šķīdinātāju iespējama ieelpojot tvaiku koncentrāciju virs pieļaujamās.

Butilacetāts: žurkām LD50 = 10768 mg/kg; pelēm LD50=6 gm/kg; trusim LD50 = 3200 mg/kg. **Butanols:** pelēm orāli LD50 = 100 mg/kg; trušiem orāli LD50 = 3484 mg/kg; trušiem orāli LD50 = 3400 mg/kg; žurkām orāli LD50 =790 mg/kg; orāli žurkām LD50 = 800 mg/kg; orāli pelēm LD50 = 2680 mg/kg. **Toluols:** žurkām orāli: LD50 = 636 mg/kg. **Etanols denat.:** orāli bērnam: LDLo=2000mg/kg; pelēm: LD50=3450 mg/kg; žurkām: LD50=7060 mg/kg; trušiem: LD50=6300 mg/kg. **Acetons:** žurkām LD50 = 5800 mg/kg; pelēm: LD50 = 3 gm/kg; trušiem: LD50 = 5340 mg/kg;

Ieelpojot:

Butilacetāts: žurkām LC50 = 390 ppm/4h; pelēm LC50 = 6 gm/m³/2h. **Butanols:** žurkām LC50 = 8000 ppm/4 st; žurkām LC50 = 24000 mg/m³/4 st; pelēm 617 ppm/3 min; cilvēkam LCLo = 25 ppm. **Toluols:** žurkām: LC50 = 49g/m³/4 st; pelēm: LC50 = 400 ppm/24 st; pelēm: LC50 = 30000 mg/m³/2 st; pelēm: LC50 = 19900 mg/m³/7 st; pelēm: LC50 = 10000 mg/m³. **Etanols denat.:** žurkām: LC50 = 20000 ppm/10 st.; pelēm: LC50 = 39 gm/m³/4 st. **Acetons:** žurkām LC50 = 50,100 mg/m³/8 st; pelēm: LC50 = 44g/m³/4 st;

Saskare ar ādu:

Butilacetāts: trušiem LD50 ≥17600 mg/kg, vidējs kairinājums 500 mg/24h. **Butanols:** dažiem trušiem mērena ādas jutība: 405 mg/24 st; Dažiem trušiem mērena ādas jutība: 20 mg/24 st; trušiem LD50 = 3400 mg/kg. **Toluols:** trušiem: LD50 = 14100 uL/kg; Viegla jutība trušiem 435 mg; vidēja jutība trušiem 500 mg; vidēja jutība trušiem 20 mg/24 st. **Etanols denat.:** mērena ādas jutība trušiem: 20 mg/24 st. **Acetons:** jūtīguma tests trušiem: 500 mg/24 st viegls kairinājums.

Saskare ar acīm:

Butilacetāts: trušiem vidēju kairinājumu izraisa 100 mg. **Butanols:** dažiem trušiem acu jutība: 2 mg/24 st. **Toluols:** viegla jutība trušiem 870 ug; dažiem trušiem jutība 2 mg/24 st. **Etanols denat.:** viegla acu jutība trušiem: 500 mg/24 st; dažiem trušiem acu jutība: 500 mg. **Acetons:** dažiem trušiem kairinājumu izraisa 20 mg; vidēji liels kairinājums: 20 mg/24 st.

11.2 Vēlāka un hroniska iedarbība

7-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

Sensibilizējoša iedarbība:

Personas ar aknu, nieru, centrālās nervu sistēmas slimībām, ādas, elpošanas ceļu un gremošanas trakta problēmām var būt jutīgākas pret šo vielu.

Kancerogenitāte:

Iespējama kancerogēna iedarbība

Mutagenitāte:

Iespējama mutogēna, teratogēna un tumorigēna viela.

Reproduktīvajām spējām bīstama iedarbība:

Iespējama reproduktīvajām spējām kaitīga iedarbība

Narkotizējoša iedarbība:

Ieelpojot koncentrētus tvaikus var iestāties narkotisks miegs.

11.3 Citi norādījumi

Var darboties kā centrālās nervu sistēmas depressants. Sievietēm, kas strādā ar toluolu piesārņotā vidē ir 4,7 reizes lielāka iespēja uz spontāno abortu.

12 IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Ekotoksiskums

Butilacetāts: Zivīm: Fathead Minnow LC50=18,0 mg/l, 96h; Bluegill/Sunfish LC50=100,0 mg/l, 96h; Water flea LC50= 44,0 mg/l, 48h; Phytobacterium phosphoreum EC50=3100,0-130 mg/l, 5, 15 min; Mikrotoksiskais tests 15 °C Daphnia= 44-205 mg/l, 96h; 23 °C Algae LC50=320,0 mg/l, 96h. **Toluols** ir toksisks ūdens organismiem. LC50/96 stundās zivīm ir no 10-100 mg/l - Bluegill LC50 = 17 mg/l/24 H; Shrimp LC50 = 4,3 ppm/96H; Fathead minnow LC50 = 36,2 mg/l/96H; Sunfish (svaigā ūdenī) TLm = 1180 mg/l/96H. **Butanols:** Viela nav īpaši toksiska ūdens organismiem. Zivs „Fathead Minnow“: LC50 = 1510-1730 mg/l/96 st; „Leuciscus idus melanotus“: LC50 = 1200-1770 mg/l/48 st; „Pimphales promelas“: LC50 = 1730-1910 mg/l/96 st; „Alburnus. **Etanols denat:** ir zema akūtā toksicitāte zivīm, bezmugurkaulniekiem un aļģēm, kuru LC50/EC50 > 1000 mg/l. Zivīm: LC50 = 12900-15300 mg/l/96 h; Chlorella Vulgaris: EC50 = 1000 mg/l/96 st; Artemia Salina: LC50 = 1833 mg/l/24 st. **Acetons:** domājams, ka nav toksisks ūdens organismiem. Zivīm LC50/96h > 100 mg/l. Rainbow trout = 5540 mg/L; Static conditions, 11-13 degrees CLC50 (96Hr) Fathead Minnow = 7280-8120 mg/L; Flow-through Conditions LC50 (96Hr) Bluegill = 8300 mg/L

12.2 Mobilitāte

Varbūtēja gaistamība no ūdens gaisā.

12.3 Noturība un spēja noārdīties

Nav noturīgs vidē, ātri iztvaiko. Gaisā fotoķīmiskās reakcijas rezultātā tas degradējās, izdalot hidroksil radikāli.

12.4 Bioakumulācijas potenciāls

Ūdenī viela izgaist un biodegradējās. Augsnē viela

8-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

iztvaiko un biodegradējās. Nav paredzama nozīmīga bioakumulācija.

12.5 PBT ekspertīzes rezultāti

n.p.d.

12.6 Cītādas nelabvēlīgas ietekmes

Nokļūstot augsnē pastāv varbūtība, ka tas var iekļūt gruntsūdeņos.

13 IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Vielai / produktam / atlikumiem

Griezties pie attiecīgā atkritumu utilizācijas dienesta

Ievērojot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus iespējams izdarīt neitralizāciju, ko jāveic speciālistam

Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē. Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.

13.2 Netīram produkta iepakojuma materiālam

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Tvertni pilnībā iztukšot.

Skat. 13.1. punktu.

Nekontaminēti iepakojumi var tikt otrreizēji izmantoti.

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.

14 IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Vispārēja informācija, transporējot pa auto ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

Transportēt slēgtos transporta līdzekļos, nepieļaut tiešu saules iedarbību.

ANO numurs (UN number):

1263

Attiecīgais transporta nosaukums:

KRĀSA (ieskaitot krāsu, laku, emaljas, krāsvielas, šellaku, eļļas lakas, politūras, šķīdros pildvielas un šķīdros laku pamatvielas) vai UZ KRĀSĀM ATTIECINĀMI MATERIĀLI (ieskaitot krāsu atšķaidītājus un reducējošos savienojumus) (ar uzliesmošanas temperatūru zem 23 °C un viskozitāti saskaņā ar 2.2.3.1.4.) (tvaika spiediens pie 50 °C vairāk nekā 175 kPa).

Bīstamības klase:

3

Iesaiņojuma grupa:

III

Klasifikācijas kods:

F1

Bīstamības zīmes:

3

Bīstamības ident. Nr:

33

15 IEDAĻA. Reglamentatīva informācija

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Nacionālie noteikumi:

Norādījumi attiecībā uz

nodarbinātības ierobežojumiem:

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus grūtniecēm un mātēm, kas bērnu baro ar krūti.

Ķīmiskās drošības novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.

9-9 lpp

Drošības datu lapa saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Aktualizēta: 04.09.2015. Sastādīšanas datums: 09.01.2000.

Šķīdinātājs 646

16 IEDAĻA. Cita informācija

Paredzētais lietojums:

Lietošanas instrukcijas un ierobežojumi:

H – frāžu raksturojums:

Izmanto kā nitrokrāsu un nitrolaku šķīdinātāju.
Lieto atbilstoši uzņēmumā izstrādātai instrukcijai.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairinaādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H361d Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Pārstrādātie punkti:

DDL sastādīšanai izmantotie galvenie uzziņas avoti

Citas ziņas:

Visa DDL

Internetā esošās DDL no “Mallinckrodt Baker” un “Fisher Scientific” uzņēmumiem.

Dati pagaidām nav pilnīgi, iespējami papildinājumi, rodoties jauniem pētnieciskajiem vai citur pieejamiem datiem. Izplatītājs neuzņemas atbildību, ka šīs ziņas ir pietiekamas un pielietojamas visos gadījumos.