

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Flügger 02 Wood Tex

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

Identificētie pielietojumi : Koksnes aizsardzība

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Flügger Denmark A/S
Islevdalvej 151
DK-2610 Rødovre
Tlf. +45 76 30 33 80

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : produktsupportdk@flugger.com

1.4 Tālrūņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473
Skatīt 4. iedaļa "Pirmās palīdzības pasākumi".

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Signālvārds : Nav signālvārda.

Bīstamības apzīmējumi : H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Reakcija : Nav piemērojams.

Glabāšana : Nav piemērojams.

Iznīcināšana : P501 - Atbrīvojies no satura un konteinera saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Marķējuma papildelementi : Satur IPBC, BIT un CMIT/MIT (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju. Brīdinājums! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot. Audumi piesūcināti ar produktu var pašaizdegties. Jāuzglabā ūdenī vai jāiznīcina pēc lietošanas.

Satur biocīdu, kas satur: CMIT/MIT (3:1).

Satur biocīdu sausās plēves aizsardzībai. Biocīdais produkts satur: IPBC.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari : Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības brīdinājums : Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

EU VOC : GOS robežvērtība (Kat. A/e): 130 g/l (2010)
Produkta GOS: maks. 15 g/l

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Talks	EK: 238-877-9 CAS: 14807-96-6	≥10 - ≤25	Nav klasificēts.	-	[2]
Titāna dioksīds	REACH #: 01-2119489379-17 EK: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 Indekss: 022-006-00-2	≥10 - ≤25	Carc. 2, H351 (ieelpošana)	-	[1] [2] [*]
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)	EK: 259-627-5 CAS: 55406-53-6	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (balsene) (ieelpošana) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [perorāli] = 1470 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0,67 mg/l M [akūts] = 10 M [hronisks] = 1	[1]
trietilamīns	REACH #: 01-2119475467-26 EK: 204-469-4 CAS: 121-44-8	≤0,3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ATE [perorāli] = 100 mg/kg ATE [dermāli] = 300 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 7,2 mg/l STOT SE 3, H335: C ≥ 1%	[1] [2]
Ogļūdeņraži, C11-C12, izoalkāni, < 2 % aromātiskie	EK: 918-167-1 CAS: -	≤0,3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1] [2]

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT)	REACH #: 01-2120761540-60 EK: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0,036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [perorāli] = 450 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0,21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[1]
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums (CMIT/MIT(3:1))	CAS: 55965-84-9 Indekss: 613-167-00-5	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [perorāli] = 64 mg/kg ATE [dermāli] = 87,12 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0,33 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2, H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [akūts] = 100 M [hronisks] = 100	[1]

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta kā bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

[*] Klasifikācija par inhalatīvu kancerogēnu ir piemērojama tikai pulverveida maisījumiem, kuri satur 1 % vai vairāk titāna dioksīda, kas atrodas matricā nesaištītu cieto daļiņu formā, kuru diametrs ir ≤ 10 µm.

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm

: Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo plakstiņus. Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.

Ieelpojot

: Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

Saskare ar ādu

: Skalot notraipīto ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana

: Izskalot muti ar ūdeni. Ja viela ir norīta un ja cietusī persona ir pie samaņas, dodiet iedzert ūdeni mazos daudzumos. Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki.

Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība

: Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

Saskare ar acīm	: Nav specifisku datu.
Ieelpojot	: Nav specifisku datu.
Saskare ar ādu	: Nav specifisku datu.
Norišana	: Nav specifisku datu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.

Īpaša apstrāde : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums : Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt. Šis materiāls ir kaitīgs ūdens organismiem un rada ilglaicīgu negatīvu ietekmi. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.

Bīstami sadegšanas produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: metāla oksīds/oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.2 Vides drošības pasākumi : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazos daudzumos izšļakstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslaukiet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

Lielos daudzumos izšļakstīti produkti : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Aizsardzības pasākumi : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojot atkārtoti.

Audumi piesūcināti ar produktu var pašaiizdegties. Jāuzglabā ūdenī vai jāiznīcina pēc lietošanas.

Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 0 uz 40°C (32 uz 104°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Ieteikumi: : Nav pieejams.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Rūpniecības sektoram : Nav pieejams.
raksturīgi risinājumi

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku pakļaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
Talc	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). AER 8 st: 4 mg/m ³ 8 stundas. Forma: putekļi
titāna dioksīds	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). AER 8 st: 10 mg/m ³ 8 stundas.
triethylamine	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). AER īslaicīgi: 3 ppm 15 minūtes. AER: 8,4 mg/m ³ 8 stundas. AER īslaicīgi: 12,6 mg/m ³ 15 minūtes. AER: 2 ppm 8 stundas.
Ogļūdeņraži, C11-C12, izoalkāni, < 2 % aromātiskie	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2007). TWA: 200 mg/m ³ 8 stundas. STEL: 300 mg/m ³ 15 minūtes.

Bioloģiskās iedarbības indeksi

Ekspozīcijas indeksi nav zināmi.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ielpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
titāna dioksīds	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	10 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	700 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
IPBC	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	0,023 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa ielpojot	0,07 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa ielpojot	1,16 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	1,16 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	2 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
triethylamine	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	8,4 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	8,4 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	12,1 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
BIT	DNEL	Īstermiņa ielpojot	12,6 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa ielpojot	12,6 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0,966 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	6,81 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa ielpojot	1,2 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

CMIT/MIT (3:1)	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0,345 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0,345 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0,966 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	1,2 mg/m ³	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	6,81 mg/m ³	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	0,02 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	0,02 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	0,04 mg/m ³	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	0,04 mg/m ³	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0,09 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
DNEL	Īstermiņa Caur muti	0,11 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska	

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
titāna dioksīds	Saldūdens	0,184 mg/l	-
	Jūras ūdens	0,0184 mg/l	-
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	100 mg/l	-
	Saldūdens sedimentieži	1000 mg/kg dwt	-
	Jūras ūdens sedimentieži	100 mg/kg dwt	-
	Augsne	100 mg/kg	-
triethylamine	Saldūdens	0,11 mg/l	-
	Jūras ūdens	0,011 mg/l	-
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	100 mg/l	-
	Saldūdens sedimentieži	1,575 mg/kg dwt	-
	Jūras ūdens sedimentieži	0,158 mg/kg dwt	-
	Augsne	0,25 mg/kg dwt	-
BIT	Saldūdens	0,004 mg/l	-
	Jūras ūdens	0,0004 mg/l	-
	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	1,03 mg/l	-
	Saldūdens sedimentieži	0,0499 mg/kg dwt	-
	Jūras ūdens sedimentieži	0,00499 mg/kg dwt	-
	Augsne	3 mg/kg dwt	-

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

: Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi

: Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- Acu/sejas aizsardzība** : Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamās saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: Lietot aizsargbrilles, kuru aizsardzība no sānu puses atbilst publikācijai EN 166.
- Ādas aizsardzība**
- Roku aizsardzība** : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurļaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. > 8 stundām (noplūdes laiks): Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Nitrilkaucūka cimdi.
- Ķermeņa aizsardzība** : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. Ieteicamais: Lietojiet piemērotu aizsargtērpu, piemēram, polipropilena kombinezonu vai kokvilnas/poliestera darba apģerbu.
- Cita veida ādas aizsardzība** : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Elpošanas aizsardzība** : Atlasīt respiratoru, kas atbilst piemērotam standartam vai sertifikātam, pamatojoties uz briesmām un iedarbības potenciālu. Respiratori jālieto saskaņā ar elpceļu aizsardzības programmu, lai nodrošinātu pareizu piegulēšanu, apmācību un citus svarīgus lietošanas aspektus. Ieteicamais: Slīpējot apstrādātas virsmas, var rasties veselībai kaitīgi putekļi. Ja nepieciešams, lietojiet elpošanas aizsarglīdzekļus (P2, EN 143).
- Vides riska pārvaldība** : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

- Agregātvaiķis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Dažāda
- Smarža** : Raksturīgs.
- Smaržas sliekšnis** : Nav pieejams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav pieejams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : Nav pieejams.
- Uzliesmojamība** : Nav pieejams.
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža** : Nav pieejams.
- Uzliesmošanas temperatūra** : Nav pieejams.
- Pašaizdegšanās temperatūra** : Nav pieejams.
- Noārdīšanās temperatūra** : Nav pieejams.
- pH** : 8,5
- Viskozitāte** : Nav pieejams.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Šķīdība ūdenī	: Nav pieejams.
Sajaucams ar ūdeni	: Jā.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	: Nav piemērojams.
Tvaika spiediens	: Nav pieejams.
Iztvaikošanas ātrums	: Nav pieejams.
Blīvums	: 1,2 uz 1,3 g/cm ³
Tvaika blīvums	: Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	: Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	: Nav pieejams.
<u>Daliņu īpašības</u>	
Vidējais daliņu lielums	: Nav piemērojams.

9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība	: Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	: Nav pieejams.

9.2.2 Citi drošības raksturlielumi

Sajaucams ar ūdeni	: Jā.
--------------------	-------

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja	: Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	: Produkts ir stabils.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
10.4 Nepieļaujami apstākļi	: Nav specifisku datu.
10.5 Nesaderīgi materiāli	: Nav specifisku datu.
10.6 Bīstami sadalīšanās produkti	: Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
IPBC	LC50 ieelpojot Putekļi un migla	Žurka	0,67 mg/l	4 stundas
	LD50 Caur muti	Žurka	1470 mg/kg	-
trietilamīns	LD50 Caur muti	Žurka	460 mg/kg	-
BIT	LC50 ieelpojot Tvaiki	Žurka	0,5 mg/l	4 stundas
	LD50 Caur muti	Žurka	1020 mg/kg	-
CMIT/MIT (3:1)	LD50 Caur muti	Žurka	53 mg/kg	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Akūtās toksicitātes novērtējums

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Caur muti (mg/kg)	Caur ādu (mg/kg)	Ieelpošana (gāzu) (ppm)	Ieelpošana (tvaiku) (mg/l)	Ieelpošana (putekļu un miglas) (mg/l)
Flügger 02 Wood Tex	34078,7	102236,0	N/A	2453,7	225,9
IPBC	1470	N/A	N/A	N/A	0,67
trietilamīns	100	300	N/A	7,2	N/A
BIT	450	N/A	N/A	N/A	0,21
CMIT/MIT (3:1)	64	87,12	N/A	N/A	0,33

Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
Titāna dioksīds	Āda - Mēreni kairinošs	Cilvēks	-	72 stundas 300 ug l	-
trietilamīns	Āda - Mēreni kairinošs	Trusis	-	365 mg	-
BIT	Āda - Mēreni kairinošs	Cilvēks	-	48 stundas 5 %	-
CMIT/MIT (3:1)	Āda - Stipri kairinošs	Cilvēks	-	0.01 %	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Sensibilizācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības veids	Sugas	Rezultāts
BIT	āda	Jūscūciņa	Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Kancerogēnums

Ir novērots, ka šī produkta kancerogēnā bīstamība rodas, ieelpojot putekļus tādā daudzumā, kas ievērojami pasliktina daļiņu attīrīšanas mehānismus plaušās.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
trietilamīns	3. kategorija	-	Elpceļu kairinājums

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts (IPBC)	1. kategorija	ieelpošana	balsene

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Ogļūdeņraži, C11-C12, izoalkāni, < 2 % aromātiskie	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pieejams.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Saskare ar acīm : Nav specifisku datu.
Ieelpojot : Nav specifisku datu.
Saskare ar ādu : Nav specifisku datu.
Norišana : Nav specifisku datu.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Īslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.
Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.
Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.
Vispārīgi : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Kancerogēnums : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Mutagenitāte : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā EDC (Endocrine disruptor).

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
Titāna dioksīds	Akūts LC50 3 mg/l Saldūdens	Vēžveidīgie - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Jaundzimušais	48 stundas
	Akūts LC50 6,5 mg/l Saldūdens	Dafnijas - <i>Daphnia pulex</i> - Jaundzimušais	48 stundas
IPBC	Akūts LC50 >1000000 µg/l Jūras ūdens	Zivs - <i>Fundulus heteroclitus</i>	96 stundas
	Akūts LC50 500 ppb Saldūdens	Vēžveidīgie - <i>Hyalella azteca</i>	48 stundas
	Akūts LC50 40 ppb Saldūdens	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i>	48 stundas
	Akūts LC50 67 µg/l Saldūdens	Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i> - Jaunulis (apspalvojies putnēns, izšķīlies punēns, atšķirts mazulis)	96 stundas
BIT	Hronisks NOEC 8,4 ppb	Zivs - <i>Pimephales promelas</i>	35 dienas
	Akūts EC50 97 ppb Saldūdens	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i>	48 stundas
	Akūts LC50 10 uz 20 mg/l Saldūdens	Vēžveidīgie - <i>Ceriodaphnia</i>	48 stundas

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

CMIT/MIT (3:1)	Akūts LC50 167 ppb Saldūdens Hronisks EC10 0,04 mg/l	<i>dubia</i> Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Aļģes - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 stundas 72 stundas
	EC50 0,1 mg/l LC50 0,19 mg/l NOEC 0,004 mg/l NOEC 0,05 mg/l	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	48 stundas 96 stundas 21 dienas 14 dienas

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
Ogļūdeņraži, C11-C12, izoalkāni, < 2 % aromātiskie	EU 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	80 % - Viegli - 28 dienas	-	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
IPBC trietilamīns	-	-	Grūti
Ogļūdeņraži, C11-C12, izoalkāni, < 2 % aromātiskie	-	-	Viegli
BIT	-	-	Viegli

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
IPBC	2,81	36	Zems
trietilamīns	1,45	<0.5	Zems
BIT	0,7	3,2	Zems
CMIT/MIT (3:1)	0,401	-	Zems

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā EDC (Endocrine disruptor).

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi : Jā.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Īpaši piesardzības pasākumi

: Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	Nē.

Papildinformācija

IATA : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums var tikt lietots, ja tā nepieciešamību nosaka citi pārvadāšanas noteikumi.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

: **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

: Nav pieejams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	%	Paredzētais lietojums [Pielietojums]
FL 02 WT formaldehīds,	≥90 <0,1	3 72

Markējums : Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss : Nav iekļauts sarakstā

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - ūdens : Nav iekļauts sarakstā

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

Starptautiskie noteikumi

Ķīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas

Nav iekļauts sarakstā.

Monreālas protokols

Nav iekļauts sarakstā.

Stikholmas konvencijas par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

UNECE Aarhus protokols par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem

Nav iekļauts sarakstā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Šī produkta visu sastāvdaļu ķīmiskās drošības novērtējums ir pilnīgs vai arī nav piemērojams.

16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi :

- ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
- CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]
- DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
- DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
- EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
- N/A = Nav pieejams
- PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
- PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
- RRN = REACH reģistrācijas numurs
- SGG = segregācijas grupa
- vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Aquatic Chronic 3, H412	Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	Toksisks, ja norīts.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot iestājas nāve.
H331	Toksisks ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 2	AKŪTA TOKSICITĀTE - 2. kategorija
Acute Tox. 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 3. kategorija
Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
Aquatic Acute 1	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Carc. 2	KANCEROGENITĀTE - 2. kategorija
Eye Dam. 1	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Flam. Liq. 2	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija
Skin Corr. 1A	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.A kategorija
Skin Corr. 1C	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.C kategorija
Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Sens. 1A	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija
STOT RE 1	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija
STOT SE 3	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija

Produkta kods :

Drukāšanas datums : 02-10-2024

Flügger 02 Wood Tex

16. IEDAĻA: Cita informācija

Publicēšanas datums/ : 02-10-2024

Labojuma datums

Iepriekšējās publicēšanas datums : 12-01-2024

Versija : 1.05

Brīdinājums lasītājam

Šajā drošības datu lapā ir balstīta uz pašreizējām zināšanām un pašreizējo likumdošanu. Tas sniedz norādījumus veselības, drošības un vides aspektus ražojuma, un to nedrīkst interpretēt kā jebkādu garantiju tehnisko sniegumu vai piemērotību konkrētiem lietojumiem. Produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem nekā tie, kas norādīti 1.nodaļā, iepriekš atsaucoties uz piegādātāju un nesaņemot rakstiskas instrukcijas. Kā konkrēti nosacījumi produkta lietošanu, kas ir ārpus piegādātāja kontroles, lietotājs ir atbildīgs par to, ka ar attiecīgo tiesību aktu prasību izpildi. Informācija šajā drošības datu lapā neveido paša lietotāja darba vietas risku izvērtējumu, kas ir nepieciešams saskaņā ar citiem veselības un drošības likumdošanas aktiem.