

DROŠĪBAS DATU LAPA			
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem			
CarPro CQuartz UK 2023 (2024)			
Izgatavošanas datums	04.04.2023	Versijas numurs	1.0
Revīzijas datums			

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- 1.1. Produkta identifikators

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Vielas / maisījums

maisījums

UFI

G610-E0C2-400X-A06W
- 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Maisījuma apzinātie lietošanas veidi

Keramiskais pārklājums.

Maisījuma lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Produktu nedrīkst lietot veidos, kas atšķirīgi no 1. nodaļā norādītajiem veidiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Izplatītājs

Nosaukums vai komercnosaukums	SIA Headline Consult
Adrese	Pildas iela 15, Rīga, LV-1035
	Latvija
PVN	LV40103583109
Tālrunis	+37125459459
E-pasts	info@detailingmania.lv
Tīmekļa adrese	www.detailingmania.lv

Ražotājs

Nosaukums vai komercnosaukums	CarPro Global Limited
Adrese	No. 10, Atocia Street, Hamrun, M-2120
	Malta
Tālrunis	
E-pasts	safety@carpro.global

Drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adresi

Nosaukums	CarPro Global Limited
E-pasts	safety@carpro.global

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruna numurs 67042473. Pakalpojums ir pieejams 24 stundas.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījuma klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008

Maisījums ir klasificēts kā bīstams.

Asp. Tox. 1, H304
Eye Dam. 1, H318
Muta. 1B, H340
Carc. 1B, H350
Repr. 2, H361d
STOT RE 2, H373 (centrālā nervu sistēma)
Aquatic Chronic 3, H412

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Var izraisīt ģenētiskus bojājumus. Var izraisīt vēzi. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. Var izraisīt centrālajai nervu sistēmai bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamas vielas

Jēlbenzīns (naftas), vieglais alkilāts
Stodarda šķīdinātājs
toluols
2-etilheksān-1,3-diols

Bīstamības apzīmējumi

- H304

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- H340

Var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
- H350

Var izraisīt vēzi.
- H361d

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
- H373

Var izraisīt centrālajai nervu sistēmai bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

- P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102

Sargāt no bērniem.
- P201

Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.
- P280

Izmantot aizsargcimdus.
- P405

Glabāt slēgtā veidā.
- P501

Atbrīvoties no satura/tvertnes nododot par atbrīvošanās no atkritumiem atbildīgajai personai vai atgriežot piegādātājam.

Prasības bērnu aizsardzības stiprinājumiem un sataustāmiem bīstamības brīdinājumiem

Iepakojums jābūt aprīkotai ar sataustāmām bīstamības brīdinājuma zīmēm. Iepakojums jābūt aprīkotai ar bērniem nepieejamām aizdarēm.

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605. Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Maisījums satur šādas bīstamās vielas un vielas ar noteiktām maksimāli pieļaujamajām koncentrācijām darba atmosfērā

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīm e
Indekss: 649-276-00-X CAS: 64741-66-8 EK: 265-068-8	Jēlbenzīns (naftas), vieglais alkilāts	7-10	Asp. Tox. 1, H304	2, 7
Indekss: 649-345-00-4 CAS: 8052-41-3 EK: 232-489-3	Stodarda šķīdinātājs	5-7	Asp. Tox. 1, H304 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 STOT RE 1, H372 (centrālā nervu sistēma)	2, 5

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
CAS: 546-68-9 EK: 208-909-6	Titāna tetraizopropanolāts	1-3	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Indekss: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 EK: 203-625-9	toluols	1-3	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2 (**), H361d STOT RE 2 (**), H373	3, 4, 5, 6
Indekss: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	ksilols	1-3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315	1, 3, 4
CAS: 107-46-0 EK: 203-492-7	Heksametildisiloksāns	1-3	Flam. Liq. 2, H225 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
Indekss: 603-087-00-9 CAS: 94-96-2 EK: 202-377-9	2-etilheksān-1,3-diols	1-3	Eye Dam. 1, H318	
CAS: 25551-13-7 EK: 247-099-9	trimetilbenzols	0,5-1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Indekss: 603-001-00-X CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6	metanols	0,5-1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301+H311+H331 STOT SE 1 (**), H370 Specifiskā robežkoncentrācija: STOT SE 1, H370: C ≥ 10 % STOT SE 2, H371: 3 % ≤ C < 10 %	3, 5
Indekss: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EK: 202-849-4 Reģistrācijas numurs: 01-2119489370-35	etilbenzols	0,3-0,5	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (dzirdes orgāni)	3
CAS: 111-84-2 EK: 203-913-4	n-Nonāns	0,1-0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	3
CAS: 1112-39-6 EK: 214-189-4	dimetoksidimetilsilāns	0,1-0,2	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361	

Piezīmes

** nevar izslēgt citu ekspozīcijas veidu

*** toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: papildu punkti specīficē, vai var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam (d), vai negatīvi ietekmēt auglību (f)

1 C piezīme: Dažas organiskas vielas var laist tirgū vai nu specifiskā izomēra formā vai kā vairāku izomēru maisījumu. Šajā gadījumā piegādātajam uz etiķetes jānorāda vai viela ir specifisks izomērs vai izomēru maisījums.

2 P piezīme: Vielu klasificē par kancerogēnu vai mutagēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 0,1 % (masa/masa) benzola (Einecs Nr. 200-753-7), kādā gadījumā arī attiecībā uz minētajām bīstamības klasēm to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu. Ja vielu neklasificē par kancerogēnu vai mutagēnu, uz to attiecinā vismaz drošības prasību apzīmējumus (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

3 Vielai, kam noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.

4 Viela, kurai pastāv bioloģiskās robežvērtības.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

5 *Vielas lietošana ir ierobežota ar REACH Regulas XVII pielikumu.*

6 *Narkotiku prekursors*

7 *Izpildīts P piezīme*

Pilnīgs visu klasifikāciju un standarta teikumu par bīstamību teksts ir norādīts 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Neveikt mākslīgo elpināšanu bez pašaizsardzības līdzekļa (piem., sejas maskas). Ievērot personīgo drošību. Ja novērojamas veselības problēmas, vai šaubu gadījumā informēt ārstu, un viņam parādīt šīs drošības datu lapas informāciju. Ja persona ir bezsamaņā, tā jānovieto stabilā sānu pozā ar nedaudz atliektu galvu, pārliecinieties, elpceļi ir brīvi, nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. Ja persona vemj pati, pārliecināties, ka netiek ieelpoti vēmekļi. Dzīvību apdraudošos apstākļos cietušajai personai vispirms nodrošināt atdzīvināšanu un medicīnisko palīdzību. Elpošanas apstāšanās - nekavējoties veikt mākslīgo elpināšanu. Sirdsdarbības apstāšanās - nekavējoties veikt netiešo sirds masāžu.

Ieelpojot

Nekavējoties pārtraukt ekspozīciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā. Ievērot personīgo drošību, neļaut cietušajai personai staigāt! Izvairīties no piesārņotiem apģērbiem. Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību un nodrošināt medicīnisko aprūpi, ņemot vērā biežas turpmākas apsekošanas nepieciešamību vismaz uz 24 stundām.

Saskarē ar ādu

Novilkt piesārņoto apģērbu. Skarto zonu mazgāt ar lielu daudzumu ūdens - ja iespējams, lietot remdenu ūdeni. Ja nav ādas ievainojumu, lietot ziepes, ziepju šķīdumu vai šampūnu. Ja ādas kairinājums neizzūd, nodrošināt medicīnisko aprūpi.

Iekļūstot acīs

Nekavējoties acis izskalojot ar tekoša ūdens plūsmu, atveriet acu plakstiņus (ja nepieciešams, piespiedu kārtā); ja cietusī persona nēsā kontaktlēcas, tās nekavējoties jāizņem. Nekādā gadījumā nedrīkst veikt neitralizēšanu! Veikt acs skalošanu virzienā no iekšējā acs kaktiņa līdz ārējam kaktiņam 10-30 minūtes, pārliecināties, ka otra acs nav skarta. Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošināt medicīnisko aprūpi. Katra persona jānosūta medicīniskās aprūpes saņemšanai arī tad, ja ietekme ir bijusi neliela.

Norišanas gadījumā

Ja cietusī persona vemj, veiciet pasākumus, lai nenotiktu vēmekļu ieelpošana (jo pastāv plaušu bojājumu bīstamība arī pēc niecīga šo šķidrumu daudzuma iekļūšanas elpceļos). Nodrošināt medicīnisko aprūpi, ņemot vērā biežas turpmākās novērošanas uz vismaz 24 stundām nepieciešamību. Ja nepieciešams, vadīties pēc šīs vielas oriģinālā iepakojuma marķējuma un Drošības datu lapas.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpojot

Izgarojumu ieelpošana var radīt elpošanas sistēmas bojājumus. Klepus, galvassāpes.

Saskarē ar ādu

Nav paredzēti.

Iekļūstot acīs

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Norišanas gadījumā

Var rasties gremošanas sistēmas kairinājums.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska aprūpe.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīds, pulveris, augstspiediena ūdens strūkļa, ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens - maksimāla ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas toksiskas gāzes. Bīstamu sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var radīt nopietnus draudus veselībai.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Versijas numurs

1.0

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Autonoms elpošanas aparāts ar ķīmiskās aizsardzības tērpu tikai tur, kur iespējama individuāla (cieša) saskare. Lietot autonomu elpošanas aparātu un visa ķermeni aizsargāpģerbu. Nepieļaut piesārņotā ugunsdzēšanas materiāla noplūdi kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Darbam izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Vadīties pēc norādēm, kas sniegtas 7. un 8. nodaļā. Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumus. Nepielaut nokļūšanu acīs un uz ādas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepielaut augšnes piesārņošanu un iekļūšanu virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nopilējis produkts jāpārklāj ar piemērotu (nedegošu) absorbējošu materiālu (smiltis, diatomīts, zeme un citi piemēroti absorbējoši materiāli); jāievieto rūpīgi aizvērtos konteineros, no kuriem jāatbrīvojas 13. nodaļā norādītajā veidā. Ievērojama produkta daudzuma noplūdes gadījumā informēt ugunsdzēsības brigādi un citas atbildīgās institūcijas. Pēc produkta aizvākšanas piesārņotā vieta jāmazgā ar lielu ūdens daudzumu. Nelietot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8. un 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepieļaut gāzu un tvaiku veidošanos koncentrācijā, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības. Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu. Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt cieši aizvērtos konteineros vēsās, sausās un labi vēdināmās vietās, kas paredzētas šādam mērķim. Glabāt slēgtā veidā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

nav pieejams

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontrolės parametrai

Maisījums satur vielas, kurām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.

Eiropas Savienība

Komisijas Direktīva 2000/39/EK

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
ksilols (CAS: 1330–20–7)	OEL	221 mg/m ³
	OEL	50 ppm
	OEL	442 mg/m ³
	OEL	100 ppm
etilbenzols (CAS: 100–41–4)	OEL	442 mg/m ³
	OEL	100 ppm
	OEL	884 mg/m ³
	OEL	200 ppm

*Piezīmes
Āda.*

Eiropas Savienība

Komisijas Direktīva 2006/15/EK

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
toluols (CAS: 108–88–3)	OEL	192 mg/m ³
	OEL	50 ppm
	OEL	384 mg/m ³
	OEL	100 ppm

DROŠĪBAS DATU LAPA			
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem			
CarPro CQuartz UK 2023 (2024)			
Izgatavošanas datums	04.04.2023	Versijas numurs	1.0
Revīzijas datums			

Eiropas Savienība

Komisijas Direktīva 2006/15/EK

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
metanols (CAS: 67-56-1)	OEL	260 mg/m³
	OEL	200 ppm

Piezīmes
Āda.

Latvija

Ministru kabineta noteikumi Nr. 191/2024

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
alkāni (ogļūdeņraži, piesātinātie alifātiskie C1-10, pēc C) (CAS: 111-84-2)	AER 8 st.	100 mg/m³
	AER Īslaicīgi (15 min)	300 mg/m³

Latvija

Ministru kabineta noteikumi Nr. 191/2024

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
ksilols (CAS: 1330-20-7)	AER 8 st.	221 mg/m³
	AER 8 st.	50 ppm
	AER Īslaicīgi (15 min)	442 mg/m³
	AER Īslaicīgi (15 min)	100 ppm
metanols (CAS: 67-56-1)	AER 8 st.	260 mg/m³
	AER 8 st.	200 ppm

Piezīmes
Āda.

Latvija

Ministru kabineta noteikumi Nr. 191/2024

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
toluols (CAS: 108-88-3)	AER 8 st.	50 mg/m³
	AER 8 st.	14 ppm
	AER Īslaicīgi (15 min)	150 mg/m³
	AER Īslaicīgi (15 min)	40 ppm
etilbenzols (CAS: 100-41-4)	AER 8 st.	442 mg/m³
	AER 8 st.	100 ppm
	AER Īslaicīgi (15 min)	884 mg/m³
	AER Īslaicīgi (15 min)	200 ppm

Piezīmes
Āda.
Ietekme uz dzirdi.

Bioloģiskās robežvērtības

Latvija		Ministru kabineta noteikumi Nr. 191/2024		
Nosaukums	Parametrs	Vērtība	Testētais materiāls	Paraugu ņemšanas laiks
toluols (CAS: 108–88–3)	orto-krezols (pēc hidrolīzes)	1,5 mg/l	urīnā	maiņas beigās pēc vairākām iepriekšējām maiņām
		1,5 mg/l		eksponēcijas beigās vai maiņas beigās
	Tulols	600 µg/l	asinīs	beidzoties iedarbībai
		75 µg/l	urīnā	Maiņas beigās
ksilols (CAS: 1330–20–7)	metilhipurskābe (toluric) (visi izomēri)	2000 mg/l	urīnā	eksponēcijas beigās vai maiņas beigās

8.2. Eksponēcijas kontrole

Ievērot parastos veselības aizsardzības darba vietā pasākumus, un, it īpaši, nodrošiniet labu ventilāciju. To var panākt tikai ar lokālu atsūkšanu vai efektīvu vispārējo ventilāciju. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ēšanas un atpūtas pārtraukumiem rokas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Acu/sejas aizsardzība

Aizsargbrilles vai sejas aizsargs (atbilstoši veicamā darba raksturam).

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība: Pret produktu noturīgi aizsargcimdi. Izvēloties piemērotu cimdu biežumu, materiālu un caurlaidību, ievērojiet to ražotāja ieteikumus. Ievērot citas ražotāja norādes. Cita aizsardzība: aizsargājošs darba apģērbs. Nosmērēta āda rūpīgi jānomazgā.

Elpošanas aizsardzība

Maska ar filtru lietošanai slikti vēdinātā vidē.

Termiskā bīstamība

Nav pieejama.

Vides riska pārvaldība

Ievērot parastos vides aizsardzības pasākumus, skat. 6.2. punktu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvienība	šķidrums
Krāsa	bez krāsas
Smarža	petrolejas
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	dati nav pieejami
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	110 °C
Uzliesmojamība	dati nav pieejami
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	dati nav pieejami
Uzliesmošanas punkts	32 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra	dati nav pieejami
pH	dati nav pieejami
Kinemātiskā viskozitāte	dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	dati nav pieejami
Tvaika spiediens	dati nav pieejami
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums	dati nav pieejami
Daļiņu raksturojumi	dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA			
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem			
CarPro CQuartz UK 2023 (2024)			
Izgatavošanas datums	04.04.2023	Versijas numurs	1.0
Revīzijas datums			

9.2. Cita informācija
nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja
nav pieejams

10.2. Ķīmiskā stabilitāte
Produkts ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība
Nav zināmi.

10.4. Nepieļaujami apstākļi
Produkts ir stabils un normālos lietošanas apstākļos nesadalās. Aizsargāt pret liesmām, dzirkstelēm, pārkāršanu un sargāt no sala.

10.5. Nesaderīgi materiāli
Aizsargāt no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidējošām vielām.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti
Normālas lietošanas laikā neizdalās. Augstā temperatūrā un degot izdalās tādas bīstamas vielas, kā oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
Šķīdinātāju tvaiku ieelpošana, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības darba vidē, var radīt akūtu elpošanas saindēšanos, kas atkarīga no koncentrācijas līmeņa un ekspozīcijas laika. Maisījumam nav pieejami toksikoloģiskie dati.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)						
Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums	Noteikšanas metode
Caur muti	ATE	8333 mg/kg				Vērtības aprēķināšana
Caur ādu	ATE	14348 mg/kg				Vērtības aprēķināšana
Ieelpojot (tvaiki)	ATE	157,5 mg/l				Vērtības aprēķināšana

etilbenzols						
Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums	Noteikšanas metode
Caur muti	LD ₅₀	3500 mg/kg		Žurka		
Caur ādu	LD ₅₀	17800 mg/kg		Žurka		
Caur ādu	LD ₅₀	15433 mg/kg		Trusis		
Ieelpojot (tvaiki)	LC ₅₀	17,4 mg/l	4 stundas	Žurka		
Caur muti	LD ₅₀	4769 mg/kg		Žurka		
Ieelpojot (tvaiki)	LC ₅₀	17400 mg/kg	4 stundas	Žurka		

Kodīgs/kairinošs ādai

Maisījumam dati nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

etilbenzols			
Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids
	Viegli kairinošs		Trusis

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Versijas numurs

1.0

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

etilbenzols			
Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids
	Rada kairinājumu		Trusis

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Maisījuma dati nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

etilbenzols				
Iedarbības ceļš	Rezultāts	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
	Nav sensibilizējošs		Cilvēks	

Cilmes šūnu mutācija

Var izraisīt ģenētiskus bojājumus. Nav pieejami dati maisījuma sastāvdaļām.

Kancerogenitāte

Var izraisīt vēzi. Nav pieejami dati maisījuma sastāvdaļām.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

etilbenzols					
Efekts	Parametrs	Vērtība	Rezultāts	Veids	Dzimums
	NOAEL	4,3 mg/l	Nav noteikts	Žurka	

Toksiska ietekme uz mērkorgānu, vienreizēja iedarbība

Maisījumam dati nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nav izpildīti maisījuma klasificēšanas kritēriji.

etilbenzols						
Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Specifiskais mērķa orgāns	Rezultāts	Veids	Dzimums
Ieelpojot	NOAEL		Nervu sistēma	Miegainība, Reibonis	Cilvēks	

Toksiska ietekme uz mērkorgānu, atkārtota iedarbība

Var izraisīt centrālajai nervu sistēmai bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

etilbenzols							
Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Specifiskais mērķa orgāns	Rezultāts	Veids	Dzimums
Ielpojot	NOAEL	1,1 mg/l		Nieres	Nav noteikts	Žurka	
Ielpojot	NOAEL	1,1 mg/l	103 nedēļas	Aknas	Nav noteikts	Pele	
Ielpojot	NOAEL	3,4 mg/l	28 dienas	Kaulu smadzenes	Nav noteikts	Žurka	
Ielpojot	NOAEL	2,4 mg/l	5 dienas		Nav noteikts	Žurka	
Ielpojot	NOAEL	3,3 mg/l	103 nedēļas	Endokrīnā sistēma	Nav noteikts	Pele	

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Nav pieejami dati maisījuma sastāvdaļām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums 04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Akūts toksiskums

etilbenzols

Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide	Noteikšanas metode
EC ₅₀	1,81 mg/l	48 stundas	Dafnijas		Eksperimentāli
IC ₅₀	3,6 mg/l	72 stundas	Alģes		Eksperimentāli
LC ₅₀	4,2 mg/l	96 stundas	Zivis		Eksperimentāli

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati ne maisījumam, ne sastāvdaļām.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņošanas risks; atbrīvoties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem un/vai nacionālajiem noteikumiem. Rīkoties atbilstoši spēkā esošajiem atbrīvošanās no atkritumiem noteikumiem. Jebkurš nelietots produkts un piesārņots iepakojums jāievieto marķētos atkritumu savākšanas konteineros un jānodod personai, kas ir pilnvarota veikt atkritumu savākšanu (specializēts uzņēmums) un kam ir tiesības veikt šādas darbības. Neizlietotu produktu neizliet kanalizācijas sistēmās. No produkta nedrīkst atbrīvoties kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšus konteinerus atkritumu sadedzināšanas iekārtās var izmantot enerģijas ražošanai vai apglabāt izgāztuvē ar attiecīgu klasifikāciju. Ideāli iztīrītus konteinerus var nodot pārstrādei.

Normatīvie akti par atkritumiem

Atkritumu apsaimniekošanas likums. Iepakojuma likums. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem ar grozījumiem. Komisijas lēmums 2000/532/EK, kurā norādīts atkritumu saraksts, ar grozījumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

UN 1993

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

3 Uzliesmojoši šķidrumi

14.4. Iepakojuma grupa

I

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums	04.04.2023	Versijas numurs	1.0
Revīzijas datums			

14.5. Vides apdraudējumi

neattiecas

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Vadīties pēc 4. un 8. nodaļas norādēm.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

neattiecas

Papildu informācija

Bīstamības identifikācijas numurs

33

ANO numurs

1993

Klasifikācijas kods

F1

Bīstamības zīme

3



Tuneļu ierobežojuma kods

(D/E)

Gaisa transports - ICAO/IATA

Pasažiera iepakojuma norādes

351

Kravas iepakojuma norādes

361

Jūras transports - IMDG

Ārkārtas situāciju plāns

F-E, S-E

MFAG

310

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Vides aizsardzības likums. Darba aizsardzības likums. Ķīmisko vielu likums. Ministru kabineta noteikumi Nr.1050 Rīgā 2010.gada 16.novembrī (prot. Nr.64 26.§) Sabiedrības veselības aizsardzības pasākumu veikšanas kārtība. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK, ar grozījumiem. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu.

Ierobežojumi saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem XVII pielikumu.

metanols

Ierobežojuma	Ierobežojuma nosacījumi
69	Nedrīkst laist brīvā pārdošanā pēc 2019. gada 9. maija: vējstiklu mazgāšanas vai atkausēšanas šķidrumu koncentrācijā, kas ir 0,6 masas % vai lielāka par to.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

Stodarda šķīdinātājs

Ierobežojuma	Ierobežojuma nosacījumi
29	Neskarot citas šī pielikuma daļas, 28.-30. pozīcijai piemēro šādus noteikumus: 1. Nelaiž tirgū un nelieto: — kā vielas, — kā citu vielu sastāvdaļas, — maisījumos pieāvāšanai plašam patērētāju lokam, ja atsevišķā koncentrācija vielā vai maisījumā ir vienāda vai lielāka nekā: — vai nu attiecīgā īpašā koncentrācijas robežvērtība, kas atrunāta Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā, vai — attiecīgā vispārīgā robežkoncentrācija, kas noteikta Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikuma 3. daļā. Neskarot citu Kopienas noteikumu īstenošanu attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka šādu vielu un maisījumu iepakojums redzami, salasāmi un nepārprotami ir marķēts šādi: “Tikai profesionāliem lietotājiem”. 2. Pieļaujot atkāpi, 1. punktu nepiemēro: a) cilvēkiem paredzētajām un veterinārajām zālēm, kā noteikts Direktīvā 2001/82/EK un Direktīvā 2001/83/EK; b) kosmētikas līdzekļiem, kas noteikti Direktīvā 76/768/EEK; c) šādām degvielām un eļļas izstrādājumiem: — motordegvielām, uz kurām attiecas Direktīva 98/70/EK, — minerāleļļu izstrādājumiem, ko paredzēts lietot kā degvielu pārvietojamās vai stacionārās sadedzināšanas iekārtās, — degvielām, ko pārdod slēgtās sistēmās (piemēram, šķidrās gāzes balonos); d) mākslinieku krāsām, uz ko attiecas Regula (EK) Nr. 1272/2008; e) 11. papildinājuma 1. slejā uzskaitītajām vielām, kuras paredzēts izmantot 11. pielikuma 2. slejā uzskaitītajiem izmantojumiem vai lietojumiem. Ja 11. papildinājuma 2. slejā norādīts datums, tad līdz norādītajai dienai piemēro atkāpi. f) ierīces, ko aptver Regula (ES) 2017/745.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

Stodarda šķīdinātājs

Ierobežojuma	Ierobežojuma nosacījumi
28	Neskarot citas šī pielikuma daļas, 28.-30. pozīcijai piemēro šādus noteikumus: - Nelaiž tirgū un nelieto: - kā vielas, - kā citu vielu sastāvdaļas, - maisījumos piedāvāšanai plašam patērētāju lokam, ja atsevišķā koncentrācija vielā vai maisījumā ir vienāda vai lielāka nekā: - vai nu attiecīgā īpašā koncentrācijas robežvērtība, kas atrunāta Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā, vai - attiecīgā vispārīgā robežkoncentrācija, kas noteikta Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikuma 3. daļā. Neskarot citu Kopienas noteikumu īstenošanu attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka šādu vielu un maisījumu iepakojums redzami, salasāmi un nepārprotami ir marķēts šādi: “Tikai profesionāliem lietotājiem”. - Pieļaujot atkāpi, 1. punktu nepiemēro: - cilvēkiem paredzētajām un veterinārajām zālēm, kā noteikts Direktīvā 2001/82/EK un Direktīvā 2001/83/EK; - kosmētikas līdzekļiem, kas noteikti Direktīvā 76/768/EEK; - šādām degvielām un eļļas izstrādājumiem: - motordegvielām, uz kurām attiecas Direktīva 98/70/EK, - minerāleļļu izstrādājumiem, ko paredzēts lietot kā degvielu pārvietojamās vai stacionārās sadedzināšanas iekārtās, - degvielām, ko pārdod slēgtās sistēmās (piemēram, šķidras gāzes balonos); - mākslinieku krāsām, uz ko attiecas Regula (EK) Nr. 1272/2008; 11. papildinājuma 1. slejā uzskaitītajām vielām, kuras paredzēts izmantot 11. pielikuma 2. slejā uzskaitītajiem izmantojumiem vai lietojumiem. Ja 11. papildinājuma 2. slejā norādīts datums, tad līdz norādītajai dienai piemēro atkāpi. - ierīces, ko aptver Regula (ES) 2017/745.

toluols

Ierobežojuma	Ierobežojuma nosacījumi
48	Nelaiž tirgū un nelieto kā vielu vai maisījumus, ja koncentrācija līdzinās 0,1 % no masas vai vairāk, kad vielu vai maisījumu izmanto adhēzijas audumos vai smidzināmās krāsās, kas paredzētas plašam patērētāju lokam.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

nav pieejams

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības apzīmējumu saraksts

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301+H311+H331	Toksisks, ja norīts, saskaras ar ādu vai iekļūst elpceļos.
H302+H312	Kaitīgs, ja norīts vai saskaras ar ādu.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312+H332	Kaitīgs saskarē ar ādu vai ja iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H340	Var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H350	Var izraisīt vēzi.
H361	Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

H370	Rada orgānu bojājumus.
H371	Var izraisīt orgānu bojājumus.
H372	Izraisa centrālajai nervu sistēmai bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt dzirdes orgāni bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt centrālajai nervu sistēmai bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības datu lapā izmantoto drošības prasību apzīmējumu saraksts

P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P201	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
P280	Izmantot aizsargcimdus.
P405	Glabāt slēgtā veidā.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes nododot par atbrīvošanās no atkritumiem atbildīgajai personai vai atgriežot piegādātājam.

Cita informācija, kas ir nozīmīga no cilvēka drošības un veselības aizsardzības viedokļa

Ja ražotājs/importētājs nav speciāli apstiprinājis, produktu nedrīkst lietot citiem mērķiem, kas nav norādīti 1. nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojums

Acute Tox.	Akūts toksiskums
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
Aquatic Acute	Vielu bīstama ūdens videi (akūts)
Aquatic Chronic	Vielu bīstama ūdens videi (hroniska)
Asp. Tox.	Bīstams ieelpojot
BCF	Biokoncentrācijas faktors
Carc.	Kancerogenitāte
CAS	Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
EC ₅₀	Vielas faktiskā koncentrācija, kas rada 50 % no maksimālās reakcijas
Eye Dam.	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	Acu kairinājums
EINECS	Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts
EK	CE numurs ir skaitlis vielas identifikators CE sarakstā
EmS	Ārkārtas rīcības plāns
ES	Eiropas Savienība
EuPCS	Eiropas produktu kategoriju sistēma
Flam. Liq.	Uzliesmojošs šķidrums
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC	Starptautiskais kodekss par tādu kuģu būvniecību un aprīkošanu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
IC ₅₀	Koncentrācija, kas izraisa 50% blokādi
ICAO	Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija
IMDG	Starptautiskie jūras bīstamo kravu pārvadājumi
IMO	Starptautiskā Jūrniecības organizācija
INCI	Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra
ISO	Starptautiskā standartizācijas organizācija
IUPAC	Starptautiskā Teorētiskās un praktiskās ķīmijas apvienība
LC ₅₀	Vielas letālā koncentrācija, kurā var sagaidīt 50% iedzīvotāju nāvi

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem

CarPro CQuartz UK 2023 (2024)

Izgatavošanas datums

04.04.2023

Revīzijas datums

Versijas numurs

1.0

LD ₅₀	Vielas letālā deva 50% testa populācijai
log Kow	Oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients
Muta.	Cilmes šūnu mutagenitāte
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
OEL	Iedarbības robežvērtība
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
ppm	Miljonās daļas
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
Repr.	Toksisks reproduktīvai sistēmai
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
Skin Irrit.	Kairinošs ādai
STOT RE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)
STOT SE	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)
UN	Vielas vai izstrādājuma četrципарu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
UVCB	Vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Norādījumi mācībām

Informēt personālu par ieteicamajiem obligātā aizsardzības aprīkojuma lietošanas veidiem, pirmo palīdzību un aizliegtiem produkta lietošanas veidiem.

Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi

nav pieejams

Informācija par datu, kas izmantoti, sastādot drošības datu lapu, avotiem

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Vielas / maisījuma ražotāja dati (ja pieejami) - informācija no reģistrācijas dokumentācijas.

Plašāka informācija

Klasificēšanas procedūra - aprēķina metode.

Paziņojums

Drošības datu lapā ir sniegta informācija, kuras mērķis ir nodrošināt darba drošību, veselības aizsardzību un vides aizsardzību. Sniegtā informācija atspoguļo šī brīža zināšanu un pieredzes līmeni un atbilst spēkā esošajai likumdošanai. Informācija nav jāuzlūko kā produkta piemērotības un lietojamības konkrētam mērķim garantija.