

OMNICHROMA FLOW**1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums OMNICHROMA FLOW

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināta lietošana 【Medicīnas Ierīcēm】 Sveķus saturošs stomatoloģijas restaurācijas materiāls. Tikai zobārstniecības speciālistiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Kompānijas identifikators Tokuyama Dental Corporation
Ražotāja adrese 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan
Pasta indekss 110-0016
Telefons: +81-3-3835-2261
Fakss +81-3-3835-2265
E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>
Piegādātājs
Kompānijas identifikators Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Piegādātāja adrese Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
Pasta indekss 36066
Telefons: +39-0444-659650
Fakss +39-0444-750345
E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs neparedzētiem gadījumiem +371 704 2468

Sazināties Latvian Poisons Information Centre Clinical Hospital "Gailezers"
2 Hipocrate Street, Riga LV 1038
Telefona numurs: +371 704 2468
Faksa numurs: +371 753 9524
Tālruņa numurs: +371 704 2468
Epasta adrese: vliguts@gailles.lv

Valsts reaģēšanas centrs

Adrese: Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038

Telefona numurs neparedzētiem gadījumiem +371 67042473

2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Regula (EK) Nr 1272/2008 (CLP) Skin Sens. 1 :Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2 Etiķetes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008 (CLP)

Produkta nosaukums OMNICHROMA FLOW

OMNICHROMA FLOW

Bīstamības piktogrammu(-as)



GHS07

Signālvārdu(-us)

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumu(-us)

H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējumu(-us)

P261: Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.
 P280: Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
 P302+P352: SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.
 P333+P313: Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: Lūdziet palīdzību mediķiem.
 P362+P364: Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
 P501: Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējājiem, valsts un nacionālajiem likumiem.

2.3 Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms. Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

2.4 Papildus informācija

Satur: 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate. Pilnu H/P apzīmējumus tekstu skatīt 16. ledaļa.

3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1 Vielas

Nav piemērojams.

3.2 Maisījumi

BĪSTAMĀ(S) SASTĀVDAĻA(S)	CAS Nr.	ES Nr. / REACH reģistrācijas numurs	% (W/W)	Bīstamības apzīmējumu(-us)	Bīstamības piktogrammu(-as)
Composite filler **	-	-	30-50	Nav klasificēts	Nekas nav
Reaction mass of silicon dioxide and zirconium dioxide **	-	910-388-1 / 01-2119860534-36-0000	20-40	Nav klasificēts	Nekas nav
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate	72869-86-4	276-957-5	15-25	Skin Sens. 1 H317	GHS07
Nonamethylene Glycol Dimethacrylate **	65833-30-9	835-614-5	5-15	Nav klasificēts	Nekas nav
silīcija dioksīds **	112945-52-5	601-216-3	1-10	Nav klasificēts	Nekas nav
dl-bornane-2,3-dione *	10373-78-1	233-814-1	<0.1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07

OMNICHROMA FLOW

mekvinols *	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-di-terc-butil-p-krezols *	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

*: Brīvprātīga atklāšana.

** : Brīvprātīga atklāšana saskaņā ar ISO 4049: 2019

4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējā informācija	Pirmās palīdzības pasākumu apraksts : Glābējiem jāievēro attiecīgie piesardzības pasākumi, lai izvairītos no ciešanas nelaimes gadījumā. Nekavējoties pārvietot svaigā gaisā. Ja pazīmes/ simptomi turpinās, jāmeklē medicīnisko palīdzību.
Ieelpošana	Nekavējoties pārvietot svaigā gaisā. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
Saskare ar ādu	Skarto vietu skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepju. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. Īpaša apkopšana : Ievērojiet norādījumus uz etiķetes un lietošanas instrukcijas.
Saskare ar acīm	Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
Uzņemšana caur barības traktu	Mēģināt izraisīt vemšanu. Ja pazīmes/ simptomi turpinās, jāmeklē medicīnisko palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Specifisku rekomendāciju nav. Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti Ugunsdzēsības Līdzekļi	Putas, Oglekļa dioksīds, Sauss pulveris, Ūdens strūkļa .
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Nekas nav.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var sadalīties, izdalot toksiskus un kairinošus dūmus. Indīgas gāzes/tvaiki (Oglekļa monoksīds, Oglekļa dioksīds)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietojiet no karstuma pasargājošu apģērbu. Atbilstoši ierobežojamā ugunsgrēka raksturam. Izvairīties ieelpot gāzi.

6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. iedaļu. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

6.2 Vides drošības pasākumi

OMNICHROMA FLOW

Nepieļaut nokļūšanu drenāžas caurulēs, kanalizācijā vai ūdens tilpnēs. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.

6.3 Lerožošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt izšķīstīto šķidrumu. Novietojiet to izolējamā tvertnē.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī Iedaļa 8, 13.

7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. iedaļu. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Izvairīties ieelpot izgarojumus. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Neēst, nedzert un nesmēķēt darba laikā. Pēc rīkošanās rokas un pakļauti ādas kārtīgi nomazgāt. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Sargāt no tiešiem saules stariem. Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā. Tvertni stingri noslēgt. Glabāt slēgtā veidā. Glabāt sausā vietā.

Uzglabāšanas temperatūra (°C):

0-25°C

Uzglabāšanas ilgums

Stabils normālos apstākļos.

Nesaderīgi materiāli

Stipri oksidētāji.

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

【Medicīnas Ierīcēm】 Sveķus saturošs stomatoloģijas restaurācijas materiāls. Tikai zobārstniecības speciālistiem.

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Pārvaldības parametri

8.1.1 Iedarbības faktora robežvērtības darba vietas gaisā Nav Piešķirta Iedarbības Faktora Robežvērtība Darba Vietas Gaisā.

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt atbilstošu vēdināšanu. Mazgāšanas iekārtām/ ūdenim acu un ādas tīrīšanai jābūt klāt.

8.2.2. Individuālās aizsardzības aprīkojums



Acu aizsardzība

Uzvelciet acu aizsardzību ar sānu aizsardzību (EN166).



Ādas aizsardzība

Valkā aizsargtērpu un cimdus: Necaurlaidīgie cimdi (EN 374).

Ja riska novērtējums norāda, ka iespējama saskare ar ādu, jāvalkā pret ķīmikāliju iedarbību noturīgi, necaurlaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam. Cimds ir jāmaina regulāri, lai izvairītos no caurlaidības problēmas. Valkāt šķīdinātāj-izturīgu priekšautu un zābakus.



Elpošanas aizsardzība

Parasti nekāda personīgo elpošanas ceļu aizsardzība nav nepieciešama. Gadījumos, kad ir pārmērīgs gaisa piesārņojums, nepieciešami respiratori.

OMNICHROMA FLOW



Termiska bīstamība

Nekas nav zināms.

8.2.3. Vides Riska Pārvaldība

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Cieta viela. pasta.
	Krāsa : Balts -Nedaudz ledzeltens
Smarža	Bez smaržas
Smaržas sliekšnis	Nav zināms.
pH	Nav zināms.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav piemērojams.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams.
Uzliesmošanas Temperatūra	Nav piemērojams.
Izvaikošanas ātrums	Nav zināms.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav zināms.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	Nav zināms.
Tvaika spiediens	Nav zināms.
Tvaika blīvums	Nav zināms.
Blīvums (g/ml)	Nav zināms.
Relatīvais blīvums	1.7
Šķīdība	Šķīdība (Ūdens) : Nav zināms. Šķīdība (Citur) : Nav zināms.
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	Nav zināms.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav zināms.
Noārdīšanās Temperatūra (°C)	Nav zināms.
Viskozitāte	Nav zināms.
Sprādzienbīstamība	Nav zināms.
Oksidēšanas īpašības	Nav zināms.

9.2 Cita informācija

Nekas nav.

10. IEDAĻA. STABILĪTĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja

Nekas nav paredzēts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Ja lietots tam paredzētajiem mērķiem, nav zināma nekāda bīstama reakcija.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Aizsargāt no saules gaismas.

OMNICHROMA FLOW

10.5 Nesaderīgi materiāli

Stipri oksidētāji.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Var degšana vai termiska sadalīšanās izsaukt toksisku tvaiku izdalīšanos. Indīgas gāzes/tvaiki (Oglekļa monoksīds, Oglekļa dioksīds)

11. IEDAĻA. TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums - Uzņemšana caur barības traktu	Nav klasificēts. aprēķināto akūto toksicitāti (ATE) Calc ATE - 555556
Akūts toksiskums - Saskare ar ādu	Nav klasificēts.
Akūts toksiskums - Ieelpošana	Nav klasificēts.
Kodīgs/kairinošs ādai	Nav klasificēts.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	A rendelkezésre jlló adatok alapjın a besoroljsi kritériumoknak nem felel meg. Nav klasificēts.
Ādas sensibilizācija dati	A rendelkezésre jlló adatok alapjın a besoroljsi kritériumoknak nem felel meg. Aprēķina metode : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Elpošanas orgānu sensibilizācijas dati	Nav klasificēts.
Cilmes šūnu mutācija	Nav klasificēts.
Kancerogenitāte	Nav klasificēts. <u>2,6-di-terc-butil-p-krezols</u> Kancerogēnums pēc IARC : IARC 3.grupa Nav klasificēts attiecībā uz kancerogenitāti cilvēkiem. Kancerogēnums pēc NTP : Tēviņš: žurku - negatīvs, pelēm - negatīvs Sieviete: žurkas - negatīva, pelēm - negatīva
Toksisks reprodūktīvajai sistēmai	Nav klasificēts.
Laktāciju	Nav klasificēts.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Nav klasificēts.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Nav klasificēts.
Bīstamība ieelpojot	Nav klasificēts.
11.2 Cita informācija	
Iekļūšanas ceļš(-i)	Āda , Acis , Norīšana , Ieelpojot , Iedarbība uz veselību: Skatīt 4.2.

12. IEDAĻA. EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksiskums

Toksiskums - Ūdens bezmugurkaulnieki	Nav klasificēts.
Toksiskums - Zivs	Nav klasificēts.
Toksiskums - Aļģes	Nav klasificēts.
Toksiskums - Nogulsnes Vide	Nav klasificēts.
Toksiskums - Sauszemes vide	Nav klasificēts.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Nav zināms.

OMNICHROMA FLOW**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Nav zināms.

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav zināms.

12.5 PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav zināms.

13. IEDAĻA. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem. Nosūtīt pie licencēta pārstrādātāja, labotāja vai sadedzinātāja. Izmetiet piemērotajā atkritumu vietā. Parasti iznīcināšanu veic licenzēts atkritumu pārstrādāšanas dienests, tos sadedzinot.

13.2 Papildus informācija

Iznīcināšanai jānotiek saskaņā ar vietējo, rajona vai nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

14.1 ANO numurs

Nav piemērojams

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams

14.4 Iepakojuma grupa

Nav piemērojams

14.5 Vides apdraudējumi

Nav klasificēts kā Jūras Piesārņojotājs.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav zināms

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav zināms

15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/ normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Eiropas noteikumi - Izmantošanas pilnvarojumi un/ vai ierobežojumi

Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu Nav sarakstā

kandidātu saraksts

REACH: XIV PIELIKUMS to vielu

Nav sarakstā

saraksts, uz ko attiecas licencēšana

OMNICHROMA FLOW

dokumentācija sociālo un ekonomisko
aspektu analīze

REACH: XVII pielikumu ierobežojumi Nav sarakstā

attiecībā uz dažu bīstamu vielu,
maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu,
laišanu tirgū un lietošanu

Kopienas rīcības plāna (CoRAP) 2,6-di-terc-butil-p-krezols (128-37-0)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā

(EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem
organiskajiem piesārņotājiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā

(EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas
noārda ozona slāni

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā

(EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko
vielu eksportu un importu

Padomes Direktīva 93/42/EEK.

Tento výrobek je zdravotnický prostředek ve smyslu směrnice 93/42 / EHS (MDD), který je invazivní nebo se používá v přímém fyzickém kontaktu s lidským tělem, a proto je vyňat z požadavků klasifikace a označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP; čl. 1 odst. 5). I když to není nutné, produkta klasifikace a označování CLP regulas prasībām.

Valsts noteikumi

Citi Nav zināms.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

REACH ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

Sekojošas nodaļas satur izmaiņas vai arī Šī ir pirmā versija.

jaunus formulējumus

Padoms apmācībām

Nodrošināt, ka darbības veicošie ir apmācīti, lai samazinātu ekspozīciju. Šo materiālu vajadzētu lietot tikai apmācītam personālam.

Pirmās izdošanas datums

01-02-2021

Itdolgozys dītuma

01-02-2021

Pārstrādātais izdevums_(LV)

1

LEĢENDA

Bīstamības piktogrammu(-as)



GHS07

GHS09: GHS: Vide

Bīstamības klasifikācija

Acute Tox. 4 : Akūts toksiskums, Kategorija 4
Skin Irrit. 2 : Kodīgs/kairinošs ādai, Kategorija 2

OMNICHROMA FLOW

Skin Sens. 1 : Ādas sensibilizācija, Kategorija 1

Eye Irrit. 2 : Nopietns acu bojājums/kairinājums, Kategorija 2

STOT SE 3 : Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3

Aquatic Chronic 1 : Ūdens vides apdraudējumi, Hronisks, Kategorija 1

Bīstamības apzīmējumu(-us)

H302: Kaitīgs norijot.

H315: Kairina ādu.

H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumu(-us)

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

P272: Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.

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

P302+P352: SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.

P321: Īpaša medicīniskā palīdzība (skat Medicīniskie norādījumi uz etiķetes).

P333+P313: Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: Lūdziet palīdzību mediķiem.

P362+P364: Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

P501: Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.

Akronīmi

AAT : Aprēķināto Akūto Toksicitāti

CAS : Informatīvais ķīmijas dienests

CLP : Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

DNEL : Ietekmes līmenis nav sasniegts

EK : Eiropas Kopiena

EINECS : Eiropas Ķīmisko Komercvielu Saraksts

LTEL : Kaitīgā faktora ilgtermiņa iedarbības robežvērtība

PBT : Noturīgs, Bioakumulatīvs un Toksisks

PNEC : Koncentrācijas ietekme nav paredzama

REACH : Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana

STEL : Īslaicīgas iedarbības robeža

STOT : Īpašu mērķorgānu toksicitāti

vPvB : Ļoti Noturīgs un Ļoti Bioakumulatīvs

Noliegumi

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietots kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precīzumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.