



Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 02.02.2021

Tarkistuspäivä 25.02.2021

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Faceal Hydro SF

UFI-tunniste QQQ5-C0Q2-Q00W-FVNR

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen/seoksen käyttö Kiviainesmateriaalin suoja-aine likaa vastaan.

Käyttötarkoituskoodi PC-CLN-OTH Other cleaning, care and maintenance products (excludes biocidal products)

Teollisuuskäyttö Kyllä

Ammattikäyttö Kyllä

Kuluttajakäyttö Ei

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Uudenmaan Pintasuojaus Ky

Toimiston osoite Naarkoskentie 9

Postinumero 07560

Paikkakunta Pukkila

Maa Finland

Puhelin +358 40 7686377

Sähköposti uudenmaan@pintasuojaus.com

Verkkosivu www.pintasuojaus.com

Y-tunnus 1744095-0

1.4. Häätöpuhelinnumero

Hätänumero	Puhelin: 0800 147 111 tai 09 471 977 Avoinna 24 h/vrk. Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS
	Puhelin: 112 Avoinna 24 h/vrk. Kuvaus: Yleinen hätänumero

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Skin Corr. 1A; H314
---------------------------------------------------------------	---------------------

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Etiketin tiedot	Trikalium propyyliisilaanitriolaatti, Kaliumhydroksidi
Huomiosana	Vaara
Vaaralausekkeet	H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Turvalausekkeet	P260 Älä hengitä pölyä / savua / kaasua / sumua / höyryä / suihketta. P280 Käytä suojakäsineitä / suojavaatetusta / silmiensuojainta / kasvonsuojainta. P301+P330+P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. Ei saa oksennuttaa. P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho iho vedellä [tai suihkuta]. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin. P405 Varastoi lukitussa tilassa. P501 Hävitä sisältö / pakkaus paikallisten virallisten säädösten mukaisesti.

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset, ks. kohta 12.5.
Ympäristövaikutus	Lievästi vesistöä vaarantava.
Muut vaarat	Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Ei ilmoitettu.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Koostumustyyppi	Seos			
Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia

Trikalium propyyilisilaanitriolaatti	CAS-numero: 93857-00-2 EY-numero: 299-135-8	Skin Corr. 1A; H314	4 < 5 %	
Kaliumhydroksidi	CAS-numero: 1310-58-3 EY-numero: 215-181-3 Indeksinumero: 019-002-00-8	Acute Tox. 4; H302 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 SCL Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % SCL Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % SCL Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % SCL Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 %	0,2 < 0,7 %	2

²Aine, jolle on työperäisen altistuksen raja-arvo

Huomautuksia aineosista

Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Näytä lääkärille tämä käyttöturvallisuustiedote, pakkaus tai etiketti.
Hengitystiet	Jos ainetta on hengitetty, siirrä altistunut raittiiseen ilmaan. Jos oireita ilmenee, toimita lääkäriin.
Ihokosketus	Riisu heti saastuneet vaatteet ja kengät. Pese iho heti huolellisesti saippualla ja vedellä. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.
Silmäkosketus	Huuhteile silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan pitäen silmäluomia auki. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti, ja jatka huuhtelua. Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.
Nieleminen	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Aspiraatio voi aiheuttaa keuhkoödeemaa ja keuhkokuumetta.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	Ei tiedossa viivästyneitä oireita tai vaikutuksia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Ei erityisohjeita. Hoito oireiden mukaan.
-------------	-------------------------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Sammutusjauhe, hiilidioksidi tai vaahto. Vesisumu.
-----------------------------	----------------------------------------------------

Soveltumattomat
sammutusvälineet

Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat

Tuote ei ole palava.

Vaaralliset palamistuotteet

Tulipalossa voi muodostua terveydelle haitallisia yhdisteitä. Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂).

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet

Paineilmahengityslaitte ja suojapuku.

Muut tiedot

Huolehdi palojätteistä ja saastuneesta sammutusvedestä paikallisten säädösten mukaisesti.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet

Estä asiattomien pääsy vaara-alueelle.

Henkilökohtaiset varotoimet

Käytä asianmukaisia henkilösuojaimia. Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8. Vuodon sattuessa: varo liukkaita lattioita ja pintoja.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet

Estä aineen pääsy viemäriin, vesistöön tai maaperään.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen

Imeytä vuoto inerttiin imeytysaineeseen (esim. hiekka, piimaa, kaupallinen imeytysaine) ja kerää imeytysaine selvästi merkittyihin astioihin hävittämistä varten. Puhdista pinnat runsaalla vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Ohjeet turvallisesta käsittelystä ks. kohta 7.
Ohjeet suojarusteista ks. kohta 8.
Ohjeet jätteiden käsittelystä ks. kohta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Älä hengitä höyryjä tai sumua. Käytä ainetta käsitellessäsi asianmukaisia suojarusteita (ks. kohta 8). Vältä tuotteen joutumista iholle tai silmiin.

Suojaavat toimenpiteet

Palontorjuntatoimenpiteet

Normaalit paloturvallisuustoimenpiteet.

Ohjeita yleiseen työhygieniaan

Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa. Älä syö, juo tai tupakoi työskennellessäsi. Pese likaantuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi Varastoi kuivassa paikassa. Säilytä viileässä. Suojeltava jäätymiseltä. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

Vältettävät olosuhteet Yhteensopimattomat materiaalit ks. kohta 10.5.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Varastointilämpötila Arvo: > 0 °C

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat Kohdassa 1.2 ilmoitettu käyttö.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Kaliumhydroksidi	CAS-numero: 1310-58-3	HTP-arvo (15 min) Arvo: 2 mg/m ³	Vuosi: 2020

DNEL / PNEC

Yhteenveto riskinhallinnan toimenpiteistä, ihminen DNEL/PNEC: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty, aineosien tietoja ei ole käytettävissä.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi Varmista riittävä ilmanvaihto erityisesti ahtaissa tiloissa.

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet Käytä tiiviitä suojalaseja (EN 166).

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, lyhytaikainen kosketus Käytä sopivia tuotetta läpäisemättömiä suojakäsineitä.

Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus Käytä sopivia kemikaalia läpäisemättömiä suojakäsineitä.

Soveltuva käsinetyyppi EN 374.
Ota yhteys käsinevalmistajaan sopivan käsinemateriaalin valitsemiseksi.

Soveltuvat materiaalit Nitrilikumi.

Läpitukeutuvuus aika Arvo: > 480 min
Huomautukset: Pitkäaikainen kosketus. Käsineen materiaalin paksuus 0,7 mm. Suojausluokka 6.

Arvo: > 30 min

Käsien suojaus, huomautuksia

Huomautukset: Lyhytaikainen kosketus. Käsineen materiaalin paksuus 0,4 mm. Suojausluokka 2.

Vaihda heti suojakäsineet, joissa näkyy kulumisen merkkejä.

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet

Käytä asianmukaista kemikaalia läpäisemätöntä suojavaatetusta ja turvakenkiä.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan

Jos muodostuu höyryä, sumua tai aerosolia, käytä hengityksensuojainta.

Suositeltu välinetyyppi

Ota yhteys suojainvalmistajaan sopivan hengityksensuojaimen valitsemiseksi.

Suositeltavat hengityksen suojaimet

Kasvosuojaintyyppi: Käytä yhdistelmäsuodattimella varustettua hengityssuojainta, tyyppiä AX/P2.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Älä päästä tuotetta viemäriin, vesistöön tai maaperään.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste.

Väri

Väritön.

Haju

Ei tiedossa.

Hajukynnys

Huomautukset: Ei tiedossa.

pH

Arvo: ~ 11

Huomautukset: Laimentamaton.

Sulamispiste / sulamisalue

Huomautukset: Ei tiedossa.

Kiehumispiste ja -alue

Arvo: ~ 100 °C

Leimahduspiste

Huomautukset: Ei oleellinen.

Haihtumisnopeus

Huomautukset: Ei tiedossa.

Syttyvyys

Ei oleellinen.

Räjähdyksraja

Huomautukset: Ei tiedossa.

Höyrynpaine

Huomautukset: Ei oleellinen.

Höyryn tiheys

Huomautukset: Ei tiedossa.

Suhteellinen tiheys

Arvo: ~ 1

Liukoisuus

Huomautukset: Vesiliukoinen.

Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/vesi

Huomautukset: Ei tiedossa.

Itsesyttymislämpötila

Huomautukset: Ei oleellinen.

Hajoamislämpötila

Huomautukset: Ei tiedossa.

Viskositeetti	Huomautukset: Ei tiedossa.
Räjähätvyys	Ei luokiteltu räjähtäväksi.
Hapettavuus	Ei luokiteltu hapettavaksi.

9.2 Muut tiedot

9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Huomautukset	Ei ilmoitettu.
--------------	----------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Ei reaktiivinen normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.
---------------	------------------------------------------------------------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Suosituissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa stabiili.
--------------	----------------------------------------------------------

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa.
---------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Suojaa jäätymiseltä.
------------------------	----------------------

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Hapettavat materiaalit. Vahvat hapot. Kevytmetallit.
-------------------------	------------------------------------------------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Tuotteen hajotessa tulipalossa tai korkeissa lämpötiloissa voi muodostua myrkyllisiä ja ärsyttäviä kaasuja ja höyryjä. Hiilen oksidit (COx).
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys	Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: > 273 mg/kg Laji: Rotta
Muita myrkyllisyytietoja	Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla myrkyllisyytietoja. Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella.

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
---------------------------------------------	--------------------------------------------------------

Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
Herkistyminen	Tuotetta ei ole luokiteltu ihoa tai hengitysteitä herkistäväksi.
Mutageenisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu perimää vaurioittavaksi.
Syöpävaarallisuuden arviointi	Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Tuotetta ei ole luokiteltu kerta-altistumisen aiheuttaman elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Tuotetta ei ole luokiteltu toistuvan altistumisen aiheuttaman elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella.
Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi	Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaraa aiheuttavaksi.

11.2 Muut tiedot

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	Ei tietoja.
Muut tiedot	Ei ilmoitettu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus	Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristötietoja. Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Tuote on kuitenkin lievästi vesistöä vaarantava. Tuotetta ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi	Ei soveltu epäorgaanisille aineille.
--------------------------------------------	--------------------------------------

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi	Ei biokertyvä.
--------------------------	----------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Ei biokertyvä.
------------	----------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset	Ei luokiteltu PBT/vPvB:nä voimassa olevien EU-kriteerien mukaan.
----------------------------------	------------------------------------------------------------------

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	Ei ilmoitettu.
-------------------------------------------	----------------

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot Ei ilmoitettu.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote	Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.
Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus	Puhdistamattomia tyhjiä pakkauksia tulee käsitellä samalla tavalla kuin tuotetta sisältäviä.
Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 060299 jätteet, joita ei ole mainittu muualla Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä
Muut tiedot	Hävittävä voimassa olevien paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi Kyllä

14.1. YK-numero

ADR/RID/ADN	3266
IMDG	3266
ICAO/IATA	3266

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä kaupp nimi	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine englanniksi ADR/RID/ADN	(potassium hydroxide – tripotassium propylsilanetriolate – solution)
ADR/RID/ADN	EPÄORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ADR/RID/ADN	(kaliumhydroksidi – trikalium propyyilisilaanetriolaatti-liuos)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine IMDG	(potassium hydroxide – tripotassium propylsilanetriolate – solution)
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ICAO/IATA	(potassium hydroxide – tripotassium propylsilanetriolate – solution)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID/ADN	8
Luokituskoodi ADR/RID/ADN	C5
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Ympäristövaarat

IMDG:n mukainen merta saastuttava aine	Ei.
----------------------------------------	-----

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Muita soveltuvia tietoja

Vaaramerkintä ADR/RID/ADN	8
Vaaramerkintä IMDG	8
Vaaramerkintä ICAO/IATA	8

ADR/RID Lisätietoja

Tunnelirajoituskoodi	E
Kuljetuskategoria	3
Vaaran tunnusno	80

IMDG Lisätietoja

EmS	F-A, S-B
-----	----------

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Lainsäädäntö ja säädökset	Ei erityissäädöksiä.
---------------------------	----------------------

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
-----------------------------------------	----

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H290 Voi syövyttää metalleja. H302 Haitallista nieltynä. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
CLP-luokitus, lisätietoja	Luokituksen arvioinnissa on käytetty asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP/GHS] mukaista yhteenlaskumenetelmää. Erityiset pitoisuusrajat

	<p>Kaliumhydroksidi (CAS: 1310-58-3) SCL Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % SCL Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % SCL Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % SCL Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 %</p>
Koulutusohjeet	Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Valmistajan käyttöturvallisuustiedote (13.3.2018) Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitalliseksi tunnetuista pitoisuuksista 654/2020 (HTP-arvot 2020)
Käytetyt lyhenteet	DNEL: Derived No-Effect Level: johdettu vaikutukseton altistumistaso HTP: haitalliseksi tunnettu pitoisuus (Sosiaali- ja terveysministeriön määrittelemä) LD50: Lethal dose: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä PNEC: Predicted No-Effect Concentration: arvioitu vaikutukseton pitoisuus
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	25.2.2021: UFI-tunniste lisätty.
Versio	1
Laatija	Sweco AB
Huomautukset	Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat käyttöturvallisuustiedotteen julkaisuhetkellä voimassaoleviin, julkisiin tietolähteisiin, kuten voimassaolevaan lainsäädäntöön sekä Asiakkaan Swecolle toimittamiin Asiakkaan tuotteita koskeviin tietoihin. Asiakas vastaa toimittamiensa tietojen oikeellisuudesta ja ajantasaisuudesta.