

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi VANDEX MINERALIT

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

Käyttötarkoitus Tiivistysaine

Tuoteluokka PC10 - Rakentaminen ja rakennusseokset, jotka eivät kuulu muualle

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Vandex Isoliermittel-Gesellschaft
Industriestrasse 21
D-21493 Schwarzenbek
Phone: +49 4151 89 15-0
Fax: +49 4151 89 15 50

Tremco CPG Schweiz AG
Sihlbruggstrasse 144
CH-6340 Baar
Phone: +41 41 760 1212
Fax: +41 41 760 13 20

Tämä puhelinnumero on käytettävissä vain virka-aikana

Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä: ehs@vandex.com

1.4 Häätäpuhelinnumero

Häätäpuhelinnumero Chemtrec: +1 703-527-3887 ex-USA
Chemtrec: 1-800-424-9300 USA

Eurooppa	112
Itävalta	+43 1 406 43 43
Belgia	Myrkytystietopuhelin (BE): +32 70 245 245
Tanska	Myrkytystietopuhelin (DK): +45 82 12 12 12
Suomi	Myrkytystietokeskus (FI): +358 9 471 977
Ranska	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Saksa	Myrkytystietokeskus (DE): +49 030 30686 790
Irlanti	Kansallinen myrkytystietokeskus (IE): +353 1 8379964 / + 353 1 8092566
Islanti	+354 543 2222
Italia	Milanon myrkytystietokeskus (IT): +39 02 6610 1029
Luxemburg	112
Alankomaat	Kansallinen myrkytystietokeskus (NL): +31 30 274 88 88 (huom.: tämä palvelu on vain terveydenhuollon ammattilaisille)
Norja	Myrkytystietopalvelu (NO): + 47 22 591300
Portugali	Myrkytystietokeskus (PT): +351 800 250 250
Espanja	Myrkytystietopalvelu (ES): +34 91 562 04 20
Ruotsi	Myrkytystietokeskus (SV): +46 8 33 12 31

2. Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

ASETUS (EY) N:o 1272/2008

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

2.2 Merkinnät

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Huomiosana

Ei mitään

EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä

Turvalausekkeet - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa

P260 - Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta

P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta

P303 + P361 + P353 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho iho vedellä [tai mene suihkuun]

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

P301 + P330 + P331 - JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. Ei saa oksennuttaa

P312 - Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote on emäksinen.

3. Koostumus ja tiedot aineosista**3.1 Aineet**

Tämä tuote on seos. Tiedot terveysriskeistä perustuvat sen ainesosiin.

3.2 Seokset

Kemiallinen nimi	EY-Nro	CAS No.	Weight-%	Luokitus (Asetus 1272/2008)	REACH-rekisteröintinumero
Silicic acid, potassium salt	215-199-1	1312-76-1	10 - 25	Skin Corr. 2 (H315):SCL C>=40 % Eye Dam. 2 (H319):SCL C>=40%	01-2119456888-17-XX XX
Isopropanoli	200-661-7	67-63-0	1 - 2.5	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	01-2119457558-25-xxx x

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16

4. Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Riisuttava likaantunut vaatetus ja kengät. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille. Tarvitaan välitöntä hoitoa.
Hengitys	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Jos tuotetta on hengitetty, potilas siirretään raittiiseen ilmaan. Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.
Ihokosketus	Välittömästi huuhdeltava runsaalla vedellä ja otettava yhteys lääkäriin. Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät. Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.
Roiskeet silmiin	Huuhdottava heti runsaalla vedellä. Alkuhuuhtelun jälkeen on poistettava mahdolliset piilolasit ja jatkettava huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Yhteydenotto välittömästi lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.
Nieleminen	Ei saa oksennuttaa. Pyyhi varovasti tai huuho suun sisäpuoli vedellä. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Otettava yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	Syövyttävää.
---------------	--------------

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
---------------------------	------------------------

5. Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä, Tuote itsessään ei pala, Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä
Suuritehoinen paloruisku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojoimet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoitoimenpiteitä. Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta. Likaantuneet pinnat tulevat olemaan äärimmäisen liukkaita. Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille.

Ohjeita hätätilanteissa toimiville henkilöille
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin. Ei saa päästää ympäristöön. Ks. Kohta 12 lisätietoja kohdasta Ekologiset tiedot.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät

Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin.

Puhdistusohjeet

Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoa sitova aine, yleinen sideaine, sahanpuru. Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 8, 13.

7. Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Ei saa hengittää höyryä tai ruiskutussumua. Ei saa hengittää höyryä/pölyä. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Käytettävä henkilökohtaista suojausvarustusta. Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Poista ja pese saastuneet vaatteet ja käsineet, sisäpuoli mukaan lukien, ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Suojattava jäätymiseltä.

Saksalainen varastoluokka LGK 8B

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käytöt

SU19 - Rakennustyöt

Altistumisskenaario

Tietoja ei saatavissa.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Altistumisen raja-arvot

Kemiallinen nimi	Euroopan unioni	Itävalta	Belgia	Tanska	Suomi	Ranska
Isopropanoli 67-63-0		STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³
Kemiallinen nimi	Saksa	Islanti	Irlanti	Italia	Luxemburg	Alankomaat
Isopropanoli 67-63-0	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³ S* Ceiling: 400 ppm Ceiling: 980 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Skin	STEL: 400 ppm STEL: 983 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 492 mg/m ³		
Kemiallinen nimi	Norja	Portugali	Espanja	Ruotsi	Sveitsi	Englanti
Isopropanoli 67-63-0	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	LLV: 150 ppm LLV: 350 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³

	STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m ³		TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	STV: 250 ppm STV: 600 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³
--	---	--	--	--	--	--

TWA: haitalliseksi tunnettu pitoisuus
STEL: Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo
LLV: Altistumisen raja-arvot
STV: Lyhytaikainen Arvo

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Suun kautta	Isopropyl alcohol (Long term systemic-effects): 26 mg/kg/bw/d (Consumer)
Ihon kautta	Isopropyl alcohol (Long term systemic-effects): 319 mg/kg/bw/d (Consumer) // (worker): 888 mg/kg/bw/d
Precautionary Statements - Inhalation	Isopropyl alcohol (Long term systemic-effects): 89 mg/m ³ (Consumer) // (Worker): 500 mg/m ³
Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)	Tietoja ei saatavissa
Makea vesi	140.9 mg/l (Isopropyl alcohol)
Merivesi	140.9 mg/l (Isopropyl alcohol)
Maaperä	28 mg/kg (Isopropyl alcohol)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa.

Henkilönsuojaimet

Silmien-/kasvojensuojaus	Tiiviisti asettuvat suojalasit. Käytä kemikaaleja kestäviä suojalaseja ja/tai laseja ja kasvosuojusta jos silmä- ja kasvokontakti on mahdollinen käsittelyn ja työstön aikana.
Käsien suojaus	Kumi-/lateksi-/neopreeni- tai muut kemikaalien kestävät käsineet. Lämpäsemättömät butyylikumukäsineet. Noudatettava käsineiden toimittajan antamia lämpäisevyyttä ja lämpäisyaikaa koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika.
Ihonsuojaus ja Kehon suojaus	Pitkähihaiset vaatteet. Kemikaalia kestävä esiliina. Käytä tarvittaessa lämpäsemättömiä käsineitä ja/tai vaatteita estämään kontakti materiaalin kanssa.
Hengityselinten suojaus	Käytettävä sopivaa henkilökohtaista hengityslaitetta ja suojapukua sumu-, ruiskutus- tai aerosolialtistuksessa.
Suosittelut suodatintyyppi:	Henkilönsuojaimen tyyppi on valittava vaarallisen aineen pitoisuuden ja määrän mukaan tietyllä työpaikalla.
Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Poista ja pese saastuneet vaatteet ja käsineet, sisäpuoli mukaan lukien, ennen uudelleenkäyttöä.
Ympäristöaltistuksen torjuminen	Estettävä tuotteen pääsy viemäreihin. Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesisistöä.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Olomuoto	vesiliuos
Väri	Väritön
Haju	Hajuton
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa

<u>Ominaisuus</u>	<u>Arvot</u>	<u>Huomautuksia</u>
pH	11.4	Tietoja ei saatavissa
Sulamis- tai jäätymispiste		Tietoja ei saatavissa
Kiehumispiste/kiehumisalue	100 °C / 212 °F	Tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste		Tietoja ei saatavissa
Haihtumisnopeus		Tietoja ei saatavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Tietoja ei saatavissa
Syttymisrajat ilmassa		
ylempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
alempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
Höyrynpaine		Tietoja ei saatavissa
Höyryntiheys		Tietoja ei saatavissa
Ominaispaino		Tietoja ei saatavissa
Vesiliukoisuus	Sekoittuu veteen.	
Liukoisuus muihin liuottimiin		Tietoja ei saatavissa
Jakautumiskerroin		Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Hajoamislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti, kinemaattinen		Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti, dynaaminen		Tietoja ei saatavissa
Räjähätvyys		Tietoja ei saatavissa
Hapettavuus		Tietoja ei saatavissa

9.2 Muut tiedot

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus	~1%
Irtotiheys	approx. 1.14 kg/l

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei mitään normaalityöstössä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot, Metallijauhe

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Tuotetiedot

Tunnnettujen tutkimustulosten ja saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei aiheutaakuuttia myrkytysvaaraa.

Hengitys	Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.
Roiskeet silmiin	Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.
Ihokosketus	Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.
Nieleminen	Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa.

Tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	LC50, suun kautta	LD50, ihon kautta	LC50 Hengitys
Isopropanoli	5840 mg/kg (Rat)	= 13,900 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h

Ihosyövyttävyyksihoärsytys Tietoja ei saatavissa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Tietoja ei saatavissa.

Hengityselinten tai ihon herkistyminen Tietoja ei saatavissa.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset Tietoja ei saatavissa.

Karsinogeenisuus (syöpää aiheuttavat vaikutukset) Tietoja ei saatavissa.

Lisääntymiselle vaarallinen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Krooninen myrkyllisyys	Tietoja ei saatavissa.
Kohde-elimet	Tietoja ei saatavissa.
Aspiraatiovaara	Tietoja ei saatavissa.

12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys eliöille

Vesistöihin pääseminen vaikuttaa veden pH-arvoon ja siitä on haittaa vesieläimille. Jätevesi on neutraloitava ennen sen johtamista puhdistamoon

Kemiallinen nimi	Myrkyllisyys leville	Myrkyllisyys kalalle	Myrkyllisyys Daphnialle ja muille selkärangattomille vesieläimille
Silicic acid, potassium salt		LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 301 - 478 mg/L LC50: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> 3185 mg/L semi-static	
Isopropanoli	EC50: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> 1000 mg/L EC50: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> 1000 mg/L	LC50: 96 h <i>Pimephales promelas</i> 9640 mg/L flow-through LC50: 96 h <i>Pimephales promelas</i> 11130 mg/L static LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 1400000 µg/L	EC50: 48 h <i>Daphnia magna</i> 13299 mg/L

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa.

Kemiallinen nimi	log Pow
Isopropanoli	0.05

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

Kulkeutuvuus

Tietoja ei saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen (PBT). Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä (vPvB).

12.6 Muut haitalliset vaikutukset.

Tietoja ei saatavissa.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet jäännöksistä / käyttämättömistä tuotteista	Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti.
Likaantunut pakkaus	Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.
Muut tiedot	Euroopan jäteluettelon mukaan jättekoodit eivät ole tuotespesifisiä vaan sovelluspesifisiä.

14. Kuljetustiedot

ADR

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

IMDG

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Meriä saastuttava aine	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään
14.7 Kuljetus irtotavarana	Tietoja ei saatavissa

MARPOL-yleissopimuksen 73/78 ja IBC-koodin mukaisesti

IATA

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Tietoja kansallisista määräyksistä

Saksa WGK luokitus	Vesistöille vaarallinen aine / Luokka 1
Denmark - MAL Factor	00-4

Kemiallinen nimi	Ranskalainen RG-numero	Otsikko
Isopropanoli 67-63-0	RG 84	-

Euroopan unioni

Huomioi direktiivi 2000/39/EY, jossa ensimmäinen luettelo merkittävistä työssä tapahtuvien altistumisten raja-arvoista
Huomioitava direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työssä käytettävien kemikalien aiheuttamilta vaaroilta

Huomioitava työssä olevien nuorten ihmisten suojelua koskeva direktiivi 94/33/EY

Huomioitava raskaana olevien työntekijöiden turvallisuutta ja terveyttä koskeva direktiivi 92/85/ETY

Käyttöä koskevat luvat ja/tai rajoitukset:

Tämä tuote ei sisällä lupamenettelyn alaisia aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XIV)

Tämä tuote ei sisällä rajoitettuja aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII)

Pysyvät orgaaniset saasteet

Ei sovellu

Kansainväliset luettelot

TSCA	Noudattaa
EINECS/ELINCS	Noudattaa
DSL	Noudattaa
PICCS	Noudattaa
ENCS	Noudattaa
IECSC	Noudattaa
AICS	Noudattaa
KECL	Noudattaa
NZIoC	Noudattaa

Merkkien selitys

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

DSL/NDL - Kanadan kotimaisten aineiden/ulkomaisten aineiden luettelo

PICCS - Filippiinien kemikaalien ja kemiallisten aineiden luettelo

ENCS - Japanin kaupallisessa käytössä olevat ja uudet kemialliset aineet

IECSC - Kiinan kaupallisessa käytössä olevat kemialliset aineet

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances [Australian kemikaaliluettelo]

KECL - Korean kaupallisessa käytössä olevat ja arvioidut kemialliset aineet

NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavissa

16. Muut tiedot**Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset****Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit**

H315 - Ärsyttää ihoa

H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä

H336 - Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta

H225 - Helposti syttyvä neste ja höyry

Laatinut Vandex
Regulatory Affairs/Product Safety

Muutettu viimeksi 18-loka-2021

Muutoshuomautus Käyttöturvallisuustiedotteen kohtia päivitetty, 2, 3.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Käyttöturvallisuustiedotteessa annettujen tietojen oikeellisuus, sen julkaisupäivänä, ovat parhaan sen hetkisen tietojemme mukaisia. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos materiaalia käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy