

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kauba nimetus : TIXOGEL-IDP

UFI : KCC9-3012-Q00J-7C2U

Toote kood : 000000000000138929

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Rheology Additive

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Äriühingu : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefon :

Teave : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Telefax :
E-maili aadress : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

+44 1235 239670

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Tuleohtlikud tahked ained, Kategooria 1 H228: Tuleohtlik tahke aine.

Pikaajaline (krooniline) oht H413: Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist
veekeskonnale, Kategooria 4 kahjulikku toimet.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ohupiktogrammid :



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H228 Tuleohtlik tahke aine.
H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

kahjulikku toimet.

Hoiatuslaused

: **Ettevaatusabinõud:**

- P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- P240 Mahuti ja vastuvõtuseade maandada ja ühendada.
- P241 Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ ventilatsiooni-/ valgustus- seadmeid.
- P273 Vältida sattumist keskkonda.

Vastutus:

- P370 + P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks kuiva liiva, kuivkemikaali või alkoholikindlat vahtu.

Jäätmete käitlemine:

- P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud**

Keemiline iseloom

: Gel of organophilic phyllosilicate

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Hydrocarbons, C4, 1,3-butadiene-free, polymd., triisobutylene fraction, hydrogenated	93685-81-5 297-629-8	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413	>= 50 - <= 100

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Üldine nõuanne | : | Minna ära ohtlikust piirkonnast.
Näita neid ohutusnõudeid arstile.
Mitte jätta kannatanut järelevalveta. |
| Sissehingamisel | : | Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga. |
| Kokkupuutel nahaga | : | Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.
Aine sattumisel riieteile võtta riided seljast. |
| Silma sattumisel | : | Ettevaatuse mõttes loputada silmi rohke veega.
Võtta ära kontaktläätsed.
Kaitsta vigastamata silma.
Loputamise ajal hoida silm lahti.
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga. |
| Allaneelamisel | : | Hoida hingamisteed vabad.
Mitte juua piima või alkoholiseid jooke.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga. |

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- | | | |
|-----------|---|-----------------------------------|
| Sümptomid | : | Informatsioon ei ole kättesaadav. |
|-----------|---|-----------------------------------|

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- | | | |
|------|---|-----------------------------------|
| Ravi | : | Informatsioon ei ole kättesaadav. |
|------|---|-----------------------------------|

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

- | | | |
|----------------------------|---|---|
| Sobivad kustutusvahendid | : | Alkoholile vastupidav vaht
Süsinikdioksiid (CO ₂)
Kuiv kemikaal |
| Sobimatud kustutusvahendid | : | Kõrgsurvega vee juga |

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- | | | |
|--|---|--|
| Tule kustutamisel esinevad peamised ohud | : | Handle as an industrial chemical.
Will not explode on mechanical impact.
Süttimisel jahutada konteinereid pihustatud veega.
Mitte kasutada veejuga, sest see võib tulekollet laiendada.
tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega |
|--|---|--|

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

looduslikesse vetesse.

tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : Süsinikoksiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjujateleSpetsiaalsed kaitsevahendid : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.
tuletõrjujateleLisateave : Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni.
Tulekahju jägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.
Tulekahju poolt põhjustatava ohu vähendamiseks säilitada eraldatult suletud konteinerites.
Lõplikult täidetud anumate jahutamiseks kasutada pihustatud vett.**6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**Isikukaitsega seotud : Vältida tolmu teket.
ettevaatusabinõud Eemaldada kõik süttimisallikad.**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Puhastusmeetodid : Koguda loksunud aine elektriliselt kaitstud tolmuimejasse või niiskuspuhastajasse ning panna ohtlike ainete kogumiskoosse (vt 13.osa).
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.**6.4 Viited muudele jagudele**

Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu., Kaitsemeetmed on 8. Osas.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**Soovitused ohutuks : Kaitsemeetmed on 8. Osas.
käitlemiseks Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
Anum võib olla rõhu all, avada ettevaatlikult.
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Tõmbeventilatsioon asetada tolmu tekke kohtadesse. Hoiduda lahtise leegi eest, kuumadest pindadest ja süttimisallikatest.

Hügieenimeetmed : Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Mitte suitsetada. Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Elektriliinid / töövahendid peavad vastama ohutuse nõuetele.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Eriksutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Andmed ei ole kättesaadavad

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna piirnormid**

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Isikukaitsevahendid**

Silmade / näo kaitsmine : Puhta veega silmapesupudel
Liibuvad kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Nitrilkummi
Kinnaste kandmise aeg : < 60 min

Märkused : Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse : Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Hingamisteede kaitsmine : Tolmu või aerosoolide tekkimisel kasutada asjakohase filtriga respiraatorit.
Kui sissehingatava tolmu kogus on üle 10 mg/m³, tuleb kasutada tolmuaitsemaske.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	: geel
Värv, värvus	: valge
Lõhn	: iseloomulik
Sulamistemperatuur/ sulamisvahemik	: Andmed ei ole kättesaadavad
Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik	: Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivus	: Aine või segu on tuleohtlik tahke aine kategoorias 1.
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	: Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	: Andmed ei ole kättesaadavad
Leekpunkt	: 43 °C
Isesüttimistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed ei ole kättesaadavad
pH	: aine/segu on mittelahustuv (vees)
Viskoossus	
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed)	
Lahustuvus vees	: lahustumatu
Aururõhk	: Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	: 0,78 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)
Õhu suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Osakeste omadused	
Osakese suurus	: Andmed ei ole kättesaadavad

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kuumus, leegid ja sädemed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad oksüdeerivad ained

10.6 Ohtlikud lagusaadused**11. JAGU. Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Äge suukaudne mürgisus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Nahka söövitav/ärritav

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Mutageensus sugurakkudele

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Kantserogeensus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Reproduktiivtoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Mõju sigivusele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mõju loote arengule : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

Krooniline mürgisus**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

Aspiratsioonitoksilisus

Andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseeritud.

Toode:

Andmed ei ole kättesaadavad

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Lisateave**Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Toode:**

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Toode:**

Biodegradatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon**Toode:**

Bioakumulatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju**Toode:**

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus. Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode : Toodet ei tohi valada kanalisatsiooni ega pinnasesse. Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid. Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend : Tühjendada jääkidest. Hävitada kui kasutamata toodet. Ärge korduskasutage tühje mahuteid. Tühje anumaid mitte süüdata ega kasutada tuletõkkeks.

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number**

ADN : UN 1325

ADR : UN 1325

RID : UN 1325

IMDG : UN 1325

IATA : UN 1325

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADN	:	KERGESTISÜTTIVAD ORGAANILISED TAHKED AINED N.O.S. (Isododecane)
ADR	:	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O. S. (Isododecane)
RID	:	KERGESTISÜTTIVAD ORGAANILISED TAHKED AINED N.O.S. (Isododecane)
IMDG	:	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O. S. (Isododecane)
IATA	:	Flammable solid, organic, n.o.s. (Isododecane)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADN	:	4.1
ADR	:	4.1
RID	:	4.1
IMDG	:	4.1
IATA	:	4.1

14.4 Pakendirühm

ADN	:	
Pakendirühm	:	II
Klassifitseerimise kood	:	F1
Ohu tunnusnumber	:	40
Märgistus	:	4.1

ADR	:	
Pakendirühm	:	II
Klassifitseerimise kood	:	F1
Ohu tunnusnumber	:	40
Märgistus	:	4.1
Tunnelikeelu kood	:	E

RID	:	
Pakendirühm	:	II
Klassifitseerimise kood	:	F1
Ohu tunnusnumber	:	40
Märgistus	:	4.1

IMDG	:	
Pakendirühm	:	II
Märgistus	:	4.1
EmS Kood	:	F-A, S-G
Märkused	:	IMDG Segregation code 72 - See tables in 7.2.6.3

IATA (kaubavedu)	:	
Pakendamise juhised	:	448

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

(õhutranspordi kaubavedu)

Pakendirühm : II

Märgistus : Flammable Solid

IATA (reisija)

Pakendamise juhised : 445

(õhutranspordi reisijate vedu)

Pakendamise juhend LQ) : Y441

Pakendirühm : II

Märgistus : Flammable Solid

14.5 Keskkonnaohud**ADN**

Keskkonnaohtlik : ei

ADR

Keskkonnaohtlik : ei

RID

Keskkonnaohtlik : ei

IMDG

Meresasteained : ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siin antud transpordi klassifikatsioonid on ainult informatiivsed ja põhinevad pakkimata materjalide omadustel, nagu on kirjeldatud sellel ohutuskaardil.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)

: Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega:
Number nimekirjas **78**:
Polymers of ethylene, in primary forms
süntetiliste polümeeride mikrosfääride (SPM) sisaldus: 20 - 30 %
Tarnitud sünteetiliste polümeeride mikroosakeste suhtes kehtivad Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII lisa kande 78 tingimused

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).

: Toode ei sisalda väga suurt tähelepanu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV : Mitte kasutatav Lisa)

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte kasutatav

16. JAGU. Muu teave

Positsioonid, kus võrreldes eelmise versiooniga on tehtud olulisi muudatusi, on tekstikeres esiletõstetud kahe vertikaalse joonega.

H-lauseste täistekst

H226 : Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H413 : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Teiste lühendite täistekst

Aquatic Chronic : Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Asp. Tox. : Hingamiskahjustus
Flam. Liq. : Tuleohtlikud vedelikud

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele

TIXOGEL-IDP

Variant: 3.0

SDB_EE

Paranduse kuupäev: 01.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev: 14.12.2023

Trükkimise kuupäev: 05.01.2026

testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave**Segu klassifikatsioon:**

Flam. Sol. 1	H228
Aquatic Chronic 4	H413

Klassifitseerimise protseduur:

Toote andmetel või hinnangul põhinev
Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET